

**EL**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΤΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΤΟΥ  
ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑ ΒΙΟΚΤΟΝΩΝ**

Sea1

**Τύπος(οι) προϊόντος**

PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα

**Αριθμός άδειας ΤΠ21-0361-ΟΠ**

**Αριθμός κανονιστικού πόρου R4BP GR-0022026-0000**

I. ΠΡΩΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ .....	6
1. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	7
2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ .....	9
II. ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΜΕΤΑ-SPC .....	10
1. ΜΕΤΑ-SPC 1 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	11
2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 1 .....	12
3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 1 .....	13
4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC .....	14
5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 1 .....	19
6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	21
7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 1 .....	22
1. ΜΕΤΑ-SPC 2 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	24
2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 2 .....	25
3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 2 .....	26
4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC .....	27
5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 2 .....	31
6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	33
7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 2 .....	34
1. ΜΕΤΑ-SPC 3 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	36
2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 3 .....	37
3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 3 .....	38
4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC .....	40
5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 3 .....	45
6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	47
7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 3 .....	48
1. ΜΕΤΑ-SPC 4 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	49
2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 4 .....	50
3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 4 .....	51
4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC .....	53
5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 4 .....	57
6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	59
7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 4 .....	60
1. ΜΕΤΑ-SPC 5 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	61
2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 5 .....	62
3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 5 .....	63
4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC .....	65
5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 5 .....	68
6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	69
7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 5 .....	70
1. ΜΕΤΑ-SPC 6 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	72
2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 6 .....	73

3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC	
6 .....	74
4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC .....	76
5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 6 .....	79
6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	80
7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ	
ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 6 .....	81
1. ΜΕΤΑ-SPC 7 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	84
2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 7 .....	85
3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC	
7 .....	86
4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC .....	88
5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 7 .....	93
6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	95
7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ	
ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 7 .....	96
1. ΜΕΤΑ-SPC 8 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	97
2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 8 .....	98
3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC	
8 .....	99
4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC .....	101
5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 8 .....	105
6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	107
7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ	
ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 8 .....	108
1. ΜΕΤΑ-SPC 9 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	110
2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 9 .....	111
3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC	
9 .....	112
4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC .....	114
5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 9 .....	118
6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	120
7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ	
ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 9 .....	121
1. ΜΕΤΑ-SPC 10 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	122
2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 10 .....	123
3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC	
10 .....	124
4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC .....	126
5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 10 .....	129
6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	130
7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ	
ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 10 .....	131
1. ΜΕΤΑ-SPC 11 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	132
2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 11 .....	133
3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC	
11 .....	134
4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC .....	135
5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 11 .....	139
6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	141
7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ	
ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 11 .....	142

1. ΜΕΤΑ-SPC 12 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	143
2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 12 .....	144
3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 12 .....	145
4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC .....	147
5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 12 .....	151
6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	153
7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 12 .....	154
1. ΜΕΤΑ-SPC 13 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	155
2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 13 .....	156
3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 13 .....	157
4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC .....	158
5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 13 .....	161
6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	162
7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 13 .....	163
1. ΜΕΤΑ-SPC 14 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	164
2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 14 .....	165
3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 14 .....	166
4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC .....	168
5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 14 .....	171
6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	173
7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 14 .....	174
1. ΜΕΤΑ-SPC 15 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	175
2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 15 .....	176
3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 15 .....	177
4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC .....	179
5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 15 .....	182
6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	184
7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 15 .....	185
1. ΜΕΤΑ-SPC 16 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	186
2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 16 .....	187
3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 16 .....	188
4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC .....	190
5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 16 .....	194
6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	196
7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 16 .....	197
1. ΜΕΤΑ-SPC 17 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	199
2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 17 .....	200
3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 17 .....	201
4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC .....	203
5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 17 .....	207
6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	209

---

7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ	
ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 17 .....	210
1. ΜΕΤΑ-SPC 18 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	211
2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 18 .....	212
3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC	
18 .....	213
4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC .....	215
5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 18 .....	219
6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	221
7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ	
ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 18 .....	222
1. ΜΕΤΑ-SPC 19 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	223
2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 19 .....	224
3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC	
19 .....	225
4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC .....	227
5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 19 .....	231
6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	233
7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ	
ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 19 .....	234
1. ΜΕΤΑ-SPC 20 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	235
2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 20 .....	236
3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC	
20 .....	237
4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC .....	239
5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 20 .....	244
6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	246
7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ	
ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 20 .....	247

---

**Μέρος Ι.**  
**ΠΡΩΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ**

## Κεφάλαιο 1. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 1.1. Επώνυμο

Όνομασία	Seal
----------	------

### 1.2. Τύπος(οι) προϊόντος

Τύπος(οι) προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
---------------------	-------------------------------

### 1.3. Κάτοχος άδειας

Επωνυμία και διεύθυνση του κατόχου άδειας	Όνομασία	Jotun A/S
	Διεύθυνση	P.O.Box 2021 NO-3202 Sandefjord Νορβηγία
Αριθμός άδειας	ΤΠ21-0361-ΟΠ	
Αριθ. αναφ. στοιχείου στο μητρώο βιοκτόνων <i>R4BP</i>	GR-0022026-0000	
Ημερομηνία έκδοσης της άδειας	04/04/2024	
Ημερομηνία λήξης της άδειας	21/09/2033	

### 1.4. Παρασκευαστής(ές) του προϊόντος

Επωνυμία παρασκευαστή	Jotun A/S
Διεύθυνση παρασκευαστή	P.O. Box 2021 NO-3202 Sandefjord Νορβηγία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Jotun A/S site 1 Industriveien 70 3219 Sandefjord Νορβηγία

Επωνυμία παρασκευαστή	Jotun Paints (Europe) Ltd.
Διεύθυνση παρασκευαστή	Stather Road, Flixborough, Scunthorpe DN15 8RR North Lincolnshire Ηνωμένο Βασίλειο της Μεγάλης Βρετανίας και της Βορείου Ιρλανδίας
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Jotun Paints (Europe) Ltd. site 1 Stather Road, Flixborough, Scunthorpe DN15 8RR North Lincolnshire Ηνωμένο Βασίλειο της Μεγάλης Βρετανίας και της Βορείου Ιρλανδίας

Επωνυμία παρασκευαστή	Jotun Ibercia S.A.
Διεύθυνση παρασκευαστή	Poligon Industrial Santa Rita Calle Estàtica, no 3 08755 Castellbisbal Barcelona Ισπανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Jotun Ibercia S.A. site 1 Poligon Industrial Santa Rita Calle Estàtica, no 3 08755 Castellbisbal Barcelona Ισπανία

Επωνυμία παρασκευαστή	Jotun Boya San. ve Ticaret A.S.
Διεύθυνση παρασκευαστή	Balabandere Caddesi Hilpark Suites Sitesi No. 10, Istinye 34460 Sariver - Istanbul Τουρκία

Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Jotun Boya San. ve Ticaret A.S. site 1  Balabandere Caddesi Hilpark Suites Sitesi No. 10, Istinye 34460 Sariver - Istanbul Τουρκία
---------------------------------------	---

### 1.5. Παρασκευαστής(-ές) της(των) δραστικής(ών) ουσίας(ών)

Δραστική ουσία	Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/υποξείδιο του χαλκού
Επωνυμία παρασκευαστή	RCL Ireland (Acting for American Chemet Corporation (United States)) Ireland
Διεύθυνση παρασκευαστή	145 Hwy 282 MT 59635 East Helena Ηνωμένες Πολιτείες της Αμερικής
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	RCL Ireland (Acting for American Chemet Corporation (United States)) Ireland site 1  American Chemet Corporation 145 Hwy 282 East Helena Ηνωμένες Πολιτείες της Αμερικής

Δραστική ουσία	Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/υποξείδιο του χαλκού
Επωνυμία παρασκευαστή	Nordox
Διεύθυνση παρασκευαστή	Ostensjoveien 13 N-0661 Oslo Νορβηγία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Nordox site 1  Ostensjoveien 13 N-0661 Oslo Νορβηγία

Δραστική ουσία	Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/υποξείδιο του χαλκού
Επωνυμία παρασκευαστή	Cosaco GmbH
Διεύθυνση παρασκευαστή	Singapurstrasse 1 20457 Hamburg Γερμανία
Τοποθεσία των εγκαταστάσεων παραγωγής	Cosaco GmbH site 1  c/o Aurubis AG, Hovestrasse 50 20539 Hamburg Γερμανία



## Κεφάλαιο 2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

### 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες για τη σύνθεση της οικογένειας

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποοξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	7,01 - 50 % (β/β)
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	0 - 15,77 % (β/β)
αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	0 - 5,26 % (β/β)
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	0 - 25 % (β/β)
οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	0 - 6,5 % (β/β)
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	0 - 10,04 % (β/β)
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	6,96 - 25 % (β/β)
πυριτικό τετρααιθύλιο	Tetraethyl silicate	Μη δραστική ουσία	78-10-4	201-083-8	0 - 0,7 % (β/β)
1-μεθοξυπροπαν-2-όλη	1-methoxy-2-propanol	Μη δραστική ουσία	107-98-2	203-539-1	0 - 2,39 % (β/β)
μηλεϊνικός ανυδρίτης	Maleic anhydride	Μη δραστική ουσία	108-31-6	203-571-6	0 - 0,002 % (β/β)

### 2.2. Τύπο(οι) τυποποίησης

Τύπος(οι) τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό
-----------------------	-------------------

---

**Μέρος II.**  
**ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΜΕΤΑ-SPC**

---

## Κεφάλαιο 1. ΜΕΤΑ-SPC 1 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 1.1. Μετα-SPC 1 Αναγνωριστικός κωδικός

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: Sea1-Meta1
------------------------	----------------------

### 1.2. Επίθημα του αριθμού αδείας

Αριθμός	1-1
---------	-----

### 1.3. Τύπος(οι) προϊόντος

Τύπος(οι) προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
---------------------	-------------------------------

## Κεφάλαιο 2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 1

### 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 1

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/ υποοξείδιο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	19,72 - 24,99 % (β/β)
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	4,28 - 6,32 % (β/β)
αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	1,43 - 2,11 % (β/β)
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	5 - 13,1 % (β/β)
οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	2 - 4,8 % (β/β)
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	8,5 - 10 % (β/β)
οξείδιο του ψευδαργύρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	17,34 - 21 % (β/β)
πυριτικό τετρααιθύλιο	Tetraethyl silicate	Μη δραστική ουσία	78-10-4	201-083-8	0 - 0 % (β/β)
1-μεθοξυπροπαν-2-όλη	1-methoxy-2-propanol	Μη δραστική ουσία	107-98-2	203-539-1	1,4 - 2,08 % (β/β)
μηλεϊνικός ανυδρίτης	Maleic anhydride	Μη δραστική ουσία	108-31-6	203-571-6	0 - 0 % (β/β)

### 2.2. Τύπος(οι) τυποποίησης των μετα-SPC 1

Τύπος(οι) τυποποίησης	ΑΛ Κάθε άλλο υγρό
-----------------------	-------------------

### Κεφάλαιο 3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 1

Δηλώσεις επικινδυνότητας	<p>H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.</p> <p>H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.</p> <p>H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.</p> <p>H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p>
Δηλώσεις προφύλαξης	<p>P101: Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.</p> <p>P102: Μακριά από παιδιά.</p> <p>P103: Διαβάστε και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.</p> <p>P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.</p> <p>P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.</p> <p>P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p>P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια.</p> <p>P280: Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.</p> <p>P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.</p> <p>P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.</p> <p>P310: Καλέστε αμέσως το το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό..</p> <p>P333+P313: Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε Επισκεφθείτε.</p> <p>P362+P364: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.</p> <p>P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.</p> <p>P501: Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς..</p> <p>P501: Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς..</p>

## Κεφάλαιο 4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC

### 4.1. Περιγραφή χρήσης 1

**Πίνακας 1. Επαγγελματίες χρήστες - Σκάφος Κατ. 1 και Κατ. 3 και άλλες κατασκευές**

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, Άλγη (θαλάσσια μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία ή άλλες κατασκευές που χρησιμοποιούνται στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορίες σκαφών: 1. Βαφή για σκάφη αναψυχής με μήκος το πολύ 24 μέτρα και αγκυροβολημένα σε θαλάσσιο περιβάλλον. 3. Βαφή για ποντοπόρα πλοία εμπορίου ή επιχειρήσεων, ναυτικά και κυβερνητικά σκάφη και σε super yacht (θαλάσσιο νερό). Άλλες δομές στο θαλάσσιο νερό όπως: Εξοπλισμός θαλασσοκαλλιέργειας εκτός από δίκτυα ψαριών (όπως κλουβιά για αστακούς) Σημαδούρες και άλλα μικροαντικείμενα Πόρτες υδροφρακτών Λιμενικές κατασκευές Σωλήνες εισαγωγής π.χ. συστήματα ψύξης Θαλάσσιοι αισθητήρες Υπεράκτιες κατασκευές Τα προϊόντα δεν προορίζονται για χρήση στην υδατοκαλλιέργεια.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό, σπρέι χωρίς αέρα.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατηγορίας 1, 0,2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατηγορίας 3 και 0,08-0,2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για άλλες κατασκευές  Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: Σκάφος κατηγορίας. 1: Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 στρώση (DFT 40 μm) ετησίως. Δόση εφαρμογής: 0.08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο. Σε περίπτωση πρώτης καθέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι. Σκάφος Κατηγορίας.3: Μεσοδιάστημα μεταξύ των δεξαμενισμών: 12 μήνες. Μέγιστο συνολικό DFT 100 μm (μία στρώση 100 μm ή δύο στρώσεις 50 μm). Δόση εφαρμογής: 0.2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο. Άλλες κατασκευές:

	Η δόση εφαρμογής μπορεί να διαφέρει (0.08-0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο). Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τον κάτοχο της άδειας.
Κατηγορία(ες) χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10, 20 λίτρων.

#### 4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης

#### 4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Ψεκασμός και καθαρισμός εξοπλισμού ψεκασμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Απαιτείται προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3 ή 4, EN 14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Rotman που περιλαμβάνει καθαρισμό εξοπλισμού ψεκασμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Απαιτείται προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3 ή 4, EN 14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Απαιτείται προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).

Αμμοβολή και γέμισμα:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια διπλή φόρμα, μια χημικά ανθεκτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3, EN-14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το κάλυμμα πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος) με τουλάχιστον μακρύ μανίκι, μακριά βαμβακερή φόρμα ποδιών από κάτω.

- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

#### 4.1.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### 4.1.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### 4.1.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30° C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

### 4.2. Περιγραφή χρήσης 2

#### Πίνακας 2. Ευρύ κοινό - Σκάφος Κατ. 1 Άρθ. 19(5) εξουσιοδότηση

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, Αλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορία σκάφους: 1. Βαφή για σκάφη αναψυχής με μήκος το πολύ 24 μέτρα και αγκυροβολημένα σε θαλάσσιο περιβάλλον.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 1 στρώση = 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο (DFT 40 μm)



	Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Σκάφος Κατ.1: Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 στρώση (DFT 40 μm) ετησίως. Δόση εφαρμογής: 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο. Σε περίπτωση πρώτης καθέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι.
Κατηγορία(ες) χρηστών	ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10 λίτρων.

#### 4.2.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Συμμορφωθείτε με τις οδηγίες χρήσης.  
(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες χρήσης)

#### 4.2.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό, συμπεριλαμβανομένης της πλύσης από το πινέλο:

- Προστατευτικά γυαλιά.
- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374).
- Μακρυμάνικο πουκάμισο και παντελόνι / Στολή με προστατευτική επίστρωση (π.χ. τύπος 6, EN 13034)

Αφαίρεση χρώματος με στεγνή λείανση:

- Προστατευτικά γυαλιά.
- Η μάσκα σκόνης (αναπνευστική μάσκα με καθορισμένο συντελεστή προστασίας 4) πρέπει να χρησιμοποιείται από το ευρύ κοινό κατά την αφαίρεση του αντιρρυπαντικού χρώματος με ξηρή λείανση.
- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374).
- Φόρμες ή μακρυμάνικο πουκάμισο και παντελόνι.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

#### 4.2.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

Εάν απαιτείται ιατρική συμβουλή, να έχετε το προϊόν ή τον περιέκτη του μαζί σας.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### 4.2.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

---

#### **4.2.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση**

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και μη στοχευόμενα ζώα/κατοικίδια.

Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μηνών

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

---

## Κεφάλαιο 5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 1

### 5.1. Οδηγίες χρήσης

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή και στεγνή.

Τα προϊόντα πρέπει να αναδεύονται καλά σε ένα ομοιογενές διάλυμα πριν από τη χρήση.

Συνιστάται η συχνή ανάδευση κατά τη χρήση.

Εφαρμόστε το προϊόν ομοιόμορφα στις προς επεξεργασία επιφάνειες με τον ρυθμό εφαρμογής, έτσι ώστε να διασφαλίζεται η αποτελεσματικότητα κατά τη διάρκεια τουλάχιστον μίας περιόδου ρύπανσης.

Η επίστρωση πρέπει να είναι στεγνή πριν από τη βύθιση σε νερό.

Οι χρήστες θα πρέπει να αναφέρουν απευθείας στον κάτοχο της άδειας σε περίπτωση αναποτελεσματικότητας.

### 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ατμούς/εκνεφώματα.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Πλύνετε τα χέρια μετά το χειρισμό/χρήση.

Πλύνετε τον μολυσμένο ρουχισμό πριν την επαναχρησιμοποίηση.

Θα πρέπει να παρέχονται κατάλληλα γάντια με το προϊόν για το ευρύ κοινό, ώστε να διασφαλίζεται ότι χρησιμοποιούνται γάντια κατά την εφαρμογή του προϊόντος.

Τα παιδιά πρέπει να μένουν μακριά από το βαμμένο σκάφος μέχρι να στεγνώσει το χρώμα.

Τα άτομα που δεν φέρουν προστατευτικό εξοπλισμό δεν θα πρέπει να προσεγγίζουν τους χώρους που έχουν υποστεί εφαρμογή με το προϊόν.

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Οι δραστηριότητες εφαρμογής, συντήρησης και επισκευής διεξάγονται σε περιορισμένο χώρο για την αποφυγή απωλειών και την ελαχιστοποίηση των εκπομπών στο περιβάλλον, δηλαδή σε μια αδιαπέραστη σκληρή βάση με δεσίματα ή σε έδαφος καλυμμένο με αδιαπέραστο υλικό. Τυχόν απώλειες ή απόβλητα που περιέχουν οξείδιο του χαλκού θα συλλέγονται για επαναχρησιμοποίηση ή διάθεση.

(Δείτε επίσης συγκεκριμένα μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

### 5.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Δώστε κάτι να πει, εάν το εκτεθειμένο άτομο μπορεί να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Έπειτα αφαιρέστε όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν την επαναχρησιμοποίηση. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε το ξέπλυμα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

(δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

Έκτακτα μέτρα για το περιβάλλον:

Τα διαλύματα εφαρμογής πρέπει να συλλέγονται και να απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα. Δεν πρέπει να απελευθερώνονται στο έδαφος, στα υπόγεια και επιφανειακά ύδατα ή σε οποιοδήποτε είδος υπονόμων.

### 5.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του

Απορρίψτε το δοχείο και το περιεχόμενο σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς. Επικίνδυνα απόβλητα λόγω τοξικότητας.

---

### **5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης**

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μήνες.

(Δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

---

## **Κεφάλαιο 6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Συνολικό εύρος συνδετικών (συμπεριλαμβανομένων των διαλυτών): 25.00-31.00

## Κεφάλαιο 7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 1

### 7.1. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	NonStop VK Red	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0001 1-1	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποοξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	22
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	5,6
αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	1,87
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	11,27
οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	4,76
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	9,58
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	20,2
1-μεθοξυπροπαν-2-όλη	1-methoxy-2-propanol	Μη δραστική ουσία	107-98-2	203-539-1	1,84

### 7.2. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	NonStop VK Black	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0002 1-1	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποοξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	22
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	5,6

αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	1,87
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	11,23
οξικό 2-μεθοξυ1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	4,76
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	9,57
οξείδιο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	20,2
1-μεθοξυπροπαν-2-όλη	1-methoxy-2-propanol	Μη δραστική ουσία	107-98-2	203-539-1	1,84

### 7.3. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	Mare Nostrum SP Red	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0003 1-1	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/ υποοξείδιο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	19,72
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	5,65
αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	1,88
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	13,06
οξικό 2-μεθοξυ1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	4,55
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	9,57
οξείδιο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	17,34
1-μεθοξυπροπαν-2-όλη	1-methoxy-2-propanol	Μη δραστική ουσία	107-98-2	203-539-1	1,85

---

## Κεφάλαιο 1. ΜΕΤΑ-SPC 2 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 1.1. Μετα-SPC 2 Αναγνωριστικός κωδικός

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: Sea1-Meta2
------------------------	----------------------

### 1.2. Επίθημα του αριθμού αδείας

Αριθμός	1-2
---------	-----

### 1.3. Τύπος(οι) προϊόντος

Τύπος(οι) προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
---------------------	-------------------------------



## Κεφάλαιο 2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 2

### 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 2

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξείδιο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	19,72 - 24,99 % (β/β)

### 2.2. Τύπος(οι) τυποποίησης των μετα-SPC 2

Τύπος(οι) τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό
-----------------------	-------------------

### Κεφάλαιο 3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 2

Δηλώσεις επικινδυνότητας	<p>H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.</p> <p>H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.</p> <p>H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.</p> <p>H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p>
Δηλώσεις προφύλαξης	<p>P101: Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.</p> <p>P102: Μακριά από παιδιά.</p> <p>P103: Διαβάστε και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.</p> <p>P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.</p> <p>P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.</p> <p>P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p>P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια.</p> <p>P280: Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.</p> <p>P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.</p> <p>P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.</p> <p>P310: Καλέστε αμέσως το το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.</p> <p>P333+P313: Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε Επισκεφθείτε.</p> <p>P362+P364: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.</p> <p>P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.</p> <p>P501: Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.</p> <p>P501: Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.</p>

## Κεφάλαιο 4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC

### 4.1. Περιγραφή χρήσης 1

**Πίνακας 1. Επαγγελματίες χρήστες - Σκάφος Κατ. 1 και Κατ. 3 και άλλες κατασκευές**

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία ή άλλες κατασκευές που χρησιμοποιούνται στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορίες σκαφών: 1. Βαφή για σκάφη αναψυχής με μήκος το πολύ 24 μέτρα και αγκυροβολημένα σε θαλάσσιο περιβάλλον. 3. Βαφή για ποντοπόρα πλοία εμπορίου ή επιχειρήσεων, ναυτικών και κυβερνητικών σκαφών και σε super yacht (θαλάσσιο νερό). Άλλες κατασκευές στο θαλάσσιο νερό όπως: Εξοπλισμός θαλασσοκαλλιέργειας εκτός από δίχτυα ψαριών (όπως κλουβιά για αστακούς) Σημαδούρες και άλλα μικροαντικείμενα Πόρτες υδροφρακτών Λιμενικές κατασκευές Σωλήνες εισαγωγής π.χ. συστήματα ψύξης Θαλάσσιοι αισθητήρες Υπεράκτιες κατασκευές Τα προϊόντα δεν προορίζονται για χρήση στην υδατοκαλλιέργεια.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Βούρτσα, ρολό, σπρέι χωρίς αέρα.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατηγορίας 1, 0,2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατηγορίας 3 και 0,08-0,2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για άλλες κατασκευές  Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: Σκάφος κατηγορίας 1: Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 στρώση (DFT 40 μm) ετησίως. Ποσοστό εφαρμογής: 0.08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο. Σε περίπτωση πρώτης κατέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι. Σκάφος Κατ.3: Μεσοδιάστημα μεταξύ των δεξαμενισμών: 12 μήνες. Μέγιστο συνολικό DFT 100 μm (μία στρώση 100 μm ή δύο στρώσεις 50 μm). Ποσοστό εφαρμογής: 0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο. Άλλες κατασκευές:

	Το ποσοστό εφαρμογής μπορεί να διαφέρει (0.08-0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο). Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τον κάτοχο της άδειας.
Κατηγορία(ες) χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10, 20 λίτρων.

#### 4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης

#### 4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Ψεκασμός και καθαρισμός εξοπλισμού ψεκασμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3 ή 4, EN 14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο (το κάλυμμα πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Potman που περιλαμβάνει εξοπλισμό ψεκασμού καθαρισμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Φοριέται προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3 ή 4, EN 14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της εξουσιοδότησης στις πληροφορίες του προϊόντος).

Αμμοβολή και γέμισμα:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή ασπίδα προσώπου (EN 166).
- Μια διπλή φόρμα, μια χημικά ανθεκτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3, EN-14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το κάλυμμα πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος) με τουλάχιστον μακρύ μανίκι, μακρύ βαμβακερή φόρμα ποδιών από κάτω.
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

#### **4.1.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση**

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Εάν τα συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια..

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### **4.1.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση**

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### **4.1.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση**

Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

## **4.2. Περιγραφή χρήσης 2**

### **Πίνακας 2. Ευρύ κοινό - Σκάφος Κατ. 1 Άρθ. 19(5) εξουσιοδότηση**

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορία σκάφους: 1. Βαφή για σκάφη αναψυχής με μήκος το πολύ 24 μέτρα και αγκυροβολημένα σε θαλάσσιο περιβάλλον.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 1 στρώση = 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο (DFT 40 μm)  Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής: Σκάφος κατηγορίας 1: Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 στρώση (DFT 40 μm) ετησίως. Ποσοστό εφαρμογής: 0.08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο.

	Σε περίπτωση πρώτης κατέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι.
Κατηγορία(ες) χρηστών	ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10 λίτρων.

#### 4.2.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Συμμορφωθείτε με τις οδηγίες χρήσης.  
(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες χρήσης)

#### 4.2.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό, συμπεριλαμβανομένης της πλύσης από το πινέλο:

- Προστατευτικά γυαλιά.
- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374).
- Μακρυμάνικο πουκάμισο και παντελόνι / Στολή με προστατευτική επίστρωση (π.χ. τύπος 6, EN 13034)

Αφαίρεση χρώματος με στεγνή λείανση:

- Προστατευτικά γυαλιά.
- Η μάσκα σκόνης (αναπνευστική μάσκα με καθορισμένο συντελεστή προστασίας 4) πρέπει να φοριέται από το ευρύ κοινό κατά την αφαίρεση του αντιρρυπαντικού χρώματος με ξηρή λείανση.
- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374).
- Φόρμες ή μακρυμάνικο πουκάμισο και παντελόνι.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

#### 4.2.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

Εάν χρειάζεστε ιατρική συμβουλή, έχετε μαζί σας το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Εάν τα συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### 4.2.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### 4.2.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και μη στοχευόμενα ζώα/κατοικίδια.

Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

---

## Κεφάλαιο 5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 2

### 5.1. Οδηγίες χρήσης

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή και στεγνή.

Τα προϊόντα πρέπει να αναδεύονται καλά σε ένα ομοιογενές διάλυμα πριν από τη χρήση.

Συνιστάται η συχνή ανάδευση κατά τη χρήση.

Εφαρμόστε το προϊόν ομοιόμορφα στις προς επεξεργασία επιφάνειες με τον ρυθμό εφαρμογής, έτσι ώστε να διασφαλίζεται η αποτελεσματικότητα κατά τη διάρκεια τουλάχιστον μίας περιόδου ρύπανσης.

Η επίστρωση πρέπει να είναι στεγνή πριν από τη βύθιση σε νερό.

Οι χρήστες θα πρέπει να αναφέρουν απευθείας στον κάτοχο της άδειας σε περίπτωση αναποτελεσματικότητας.

### 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ατμούς/εκνεφώματα.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Πλύνετε τα χέρια μετά το χειρισμό/χρήση.

Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίηση.

Θα πρέπει να παρέχονται κατάλληλα γάντια με προϊόντα για το ευρύ κοινό, ώστε να διασφαλίζεται ότι χρησιμοποιούνται γάντια κατά την εφαρμογή του προϊόντος.

Τα παιδιά πρέπει να μένουν μακριά από το βαμμένο σκάφος μέχρι να στεγνώσει το χρώμα.

Τα άτομα που δεν φέρουν προστατευτικό εξοπλισμό δεν θα πρέπει να προσεγγίζουν τους χώρους που έχουν υποστεί εφαρμογή με το προϊόν.

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Οι δραστηριότητες εφαρμογής, συντήρησης και επισκευής διεξάγονται σε περιορισμένο χώρο για την αποφυγή απωλειών και την ελαχιστοποίηση των εκπομπών στο περιβάλλον, δηλαδή σε μια αδιαπέραστη σκληρή βάση με δεσίματα ή σε έδαφος καλυμμένο με αδιαπέραστο υλικό. Τυχόν απώλειες ή απόβλητα που περιέχουν οξειδίο του χαλκού θα συλλέγονται για επαναχρησιμοποίηση ή διάθεση.

(Δείτε επίσης συγκεκριμένα μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

### 5.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Δώστε κάτι να πει, εάν το εκτεθειμένο άτομο μπορεί να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Έπειτα αφαιρέστε όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν την επαναχρησιμοποίηση. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε το ξέπλυμα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

(Δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

Έκτακτα μέτρα για το περιβάλλον:

Τα διαλύματα εφαρμογής πρέπει να συλλέγονται και να απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα. Δεν πρέπει να απελευθερώνονται στο έδαφος, στα υπόγεια και επιφανειακά ύδατα ή σε οποιοδήποτε είδος υπονόμων.

### 5.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του

Απορρίψτε το δοχείο και το περιεχόμενο σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς. Επικίνδυνα απόβλητα λόγω τοξικότητας.

### 5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

---

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μήνες.  
(δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)



---

## **Κεφάλαιο 6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Συνολικό εύρος συνδετικών (συμπεριλαμβανομένων των διαλυτών): 25.00-31.00

## Κεφάλαιο 7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 2

### 7.1. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	NonStop VK Blue	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0004 1-2	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	22
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	5,61
αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	1,87
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	11,27
οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	4,77
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	9,59
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	20,2
1-μεθοξυπροπαν-2-όλη	1-methoxy-2-propanol	Μη δραστική ουσία	107-98-2	203-539-1	1,84

### 7.2. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	NonStop VK Dark Blue	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0005 1-2	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	22
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	5,64

αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	1,88
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	11,35
οξικό 2-μεθοξυ1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	4,8
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	9,65
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	20,32
1-μεθοξυπροπαν-2-όλη	1-methoxy-2-propanol	Μη δραστική ουσία	107-98-2	203-539-1	1,85

---

## Κεφάλαιο 1. ΜΕΤΑ-SPC 3 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 1.1. Μετα-SPC 3 Αναγνωριστικός κωδικός

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: Sea1-Meta3
------------------------	----------------------

### 1.2. Επίθημα του αριθμού αδείας

Αριθμός	1-3
---------	-----

### 1.3. Τύπος(οι) προϊόντος

Τύπος(οι) προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
---------------------	-------------------------------

## Κεφάλαιο 2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 3

### 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 3

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξείδιο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	22,02 - 24,99 % (β/β)

### 2.2. Τύπος(οι) τυποποίησης των μετα-SPC 3

Τύπος(οι) τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό
-----------------------	-------------------

### Κεφάλαιο 3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 3

Δηλώσεις επικινδυνότητας	<p>H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.</p> <p>H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.</p> <p>H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.</p> <p>H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.</p> <p>H336: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.</p> <p>H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p>
Δηλώσεις προφύλαξης	<p>P101: Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.</p> <p>P102: Μακριά από παιδιά.</p> <p>P103: Διαβάστε και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.</p> <p>P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.</p> <p>P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.</p> <p>P271: Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.</p> <p>P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p>P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια.</p> <p>P280: Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.</p> <p>P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.</p> <p>P304+P340: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.</p> <p>P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.</p> <p>P310: Καλέστε αμέσως το το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.</p> <p>P312: Καλέστε το το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.</p>

P333+P313: Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε Επισκεφθείτε.

P362+P364: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

P403+P233: Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.

P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο.

P501: Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

P501: Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

## Κεφάλαιο 4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC

### 4.1. Περιγραφή χρήσης 1

**Πίνακας 1. Επαγγελματίες χρήστες - Σκάφος Κατ. 1 Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση / Σκάφος Κατ. 3 και άλλες κατασκευές Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση**

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία ή άλλες κατασκευές που χρησιμοποιούνται στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορίες σκαφών: 1. Βαφή για σκάφη αναψυχής με μήκος το πολύ 24 μέτρα και αγκυροβολημένα σε θαλάσσιο περιβάλλον. 3. Βαφή για ποντοπόρα πλοία εμπορίου ή επιχειρήσεων, ναυτικών και κυβερνητικών σκαφών και σε super yacht (θαλάσσιο νερό). Άλλες κατασκευές στο θαλάσσιο νερό όπως: Εξοπλισμός θαλασσοκαλλιέργειας εκτός από δίχτυα ψαριών (όπως κλουβιά για αστακούς) Σημαδούρες και άλλα μικροαντικείμενα Πόρτες υδροφρακτών Λιμενικές κατασκευές Σωλήνες εισαγωγής π.χ. συστήματα ψύξης Θαλάσσιοι αισθητήρες Υπεράκτιες κατασκευές Τα προϊόντα δεν προορίζονται για χρήση στην υδατοκαλλιέργεια.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό, σπρέι χωρίς άερα.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατηγορίας 1, 0,2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατηγορίας 3 και 0,08-0,2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για άλλες κατασκευές  Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: Σκάφος κατηγορίας. 1: Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 στρώση (DFT 40 μm) ετησίως. Ποσοστό εφαρμογής: 0.08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο. Σε περίπτωση πρώτης καθέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι. Σκάφος Κατ.3: Μεσοδιάστημα μεταξύ των δεξαμενισμών: 12 μήνες. Μέγιστο συνολικό DFT 100 μm (μία στρώση 100 μm ή δύο στρώσεις 50 μm). Ποσοστό εφαρμογής: 0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο. Άλλες κατασκευές:



	Το ποσοστό εφαρμογής μπορεί να διαφέρει (0.08-0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο). Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τον κάτοχο της άδειας.
Κατηγορία(ες) χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10, 20 λίτρων.

#### 4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης

#### 4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Ψεκασμός και καθαρισμός εξοπλισμού ψεκασμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3 ή 4, EN 14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο (το κάλυμμα πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Rotman που περιλαμβάνει εξοπλισμό ψεκασμού καθαρισμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Απαιτείται προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3 ή 4, EN 14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της εξουσιοδότησης στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Αμμοβολή και γέμισμα:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια διπλή φόρμα, μια χημικά ανθεκτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3, EN-14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το κάλυμμα πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο άδειας στις

πληροφορίες του προϊόντος) με τουλάχιστον μακρύ μανίκι, μακρύ βαμβακερή φόρμα ποδιών από κάτω.

- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

#### 4.1.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Εάν τα συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια..

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### 4.1.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### 4.1.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 36 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

## 4.2. Περιγραφή χρήσης 2

### Πίνακας 2. Ευρύ κοινό - Σκάφος Κατ. 1 Άρθ. 19(5) εξουσιοδότηση

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορία σκάφους: 1. Βαφή για σκάφη αναψυχής με μήκος το πολύ 24 μέτρα και αγκυροβολημένα σε θαλάσσιο περιβάλλον.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 1 στρώση = 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο (DFT 40 μm)

	Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Σκάφος κατηγορίας. 1: Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 στρώση (DFT 40 μm) ετησίως. Ποσοστό εφαρμογής: 0.08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο. Σε περίπτωση πρώτης καθέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι.
Κατηγορία(ες) χρηστών	ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10 λίτρων.

#### 4.2.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Συμμορφωθείτε με τις οδηγίες χρήσης.  
(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες χρήσης)

#### 4.2.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό, συμπεριλαμβανομένης της πλύσης από το πινέλο:

- Προστατευτικά γυαλιά.
- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374).
- Μακρυμάνικο πουκάμισο και παντελόνι / Στολή με προστατευτική επίστρωση (π.χ. τύπος 6, EN 13034)

Αφαίρεση χρώματος με στεγνή λείανση:

- Προστατευτικά γυαλιά.
- Η μάσκα σκόνης (αναπνευστική μάσκα με καθορισμένο συντελεστή προστασίας 4) πρέπει να φοριέται από το ευρύ κοινό κατά την αφαίρεση του αντιρρυπαντικού χρώματος με ξηρή λείανση.
- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374).
- Φόρμες ή μακρυμάνικο πουκάμισο και παντελόνι.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

#### 4.2.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

Εάν χρειάζεστε ιατρική συμβουλή, έχετε μαζί σας το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος.  
ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.  
Εάν τα συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια..  
Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.  
(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### 4.2.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### 4.2.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και μη στοχευόμενα ζώα/κατοικίδια.  
Συνθήκες αποθήκευσης:

---

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 36 μήνες  
(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

---

## Κεφάλαιο 5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 3

### 5.1. Οδηγίες χρήσης

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή και στεγνή.

Τα προϊόντα πρέπει να αναδεύονται καλά σε ένα ομοιογενές διάλυμα πριν από τη χρήση.

Συνιστάται η συχνή ανάδευση κατά τη χρήση.

Εφαρμόστε το προϊόν ομοιόμορφα στις προς επεξεργασία επιφάνειες με τον ρυθμό εφαρμογής, έτσι ώστε να διασφαλίζεται η αποτελεσματικότητα κατά τη διάρκεια τουλάχιστον μίας περιόδου ρύπανσης.

Η επίστρωση πρέπει να είναι στεγνή πριν από τη βύθιση σε νερό.

Οι χρήστες θα πρέπει να αναφέρουν απευθείας στον κάτοχο της άδειας σε περίπτωση αναποτελεσματικότητας.

### 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ατμούς/εκνεφώματα.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Πλύνετε τα χέρια μετά το χειρισμό/χρήση.

Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίηση.

Θα πρέπει να παρέχονται κατάλληλα γάντια με προϊόντα για το ευρύ κοινό, ώστε να διασφαλίζεται ότι χρησιμοποιούνται γάντια κατά την εφαρμογή του προϊόντος.

Τα παιδιά πρέπει να μένουν μακριά από το βαμμένο σκάφος μέχρι να στεγνώσει το χρώμα.

Τα άτομα που δεν φέρουν προστατευτικό εξοπλισμό δεν θα πρέπει να προσεγγίζουν τους χώρους που έχουν υποστεί εφαρμογή με το προϊόν.

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Οι δραστηριότητες εφαρμογής, συντήρησης και επισκευής διεξάγονται σε περιορισμένο χώρο για την αποφυγή απωλειών και την ελαχιστοποίηση των εκπομπών στο περιβάλλον, δηλαδή σε μια αδιαπέραστη σκληρή βάση με δεσμούς ή σε έδαφος καλυμμένο με αδιαπέραστο υλικό. Τυχόν απώλειες ή απόβλητα που περιέχουν οξείδιο του χαλκού θα συλλέγονται για επαναχρησιμοποίηση ή διάθεση. (Δείτε επίσης συγκεκριμένα μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

### 5.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος

**ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ:** Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Δώστε κάτι να πιει, εάν το εκτεθειμένο άτομο μπορεί να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

**ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ:** Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Έπειτα αφαιρέστε όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν την επαναχρησιμοποίηση. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

**ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ:** Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε το ξέπλυμα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

(Δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

Έκτακτα μέτρα για το περιβάλλον:

Τα διαλύματα εφαρμογής πρέπει να συλλέγονται και να απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα. Δεν πρέπει να απελευθερώνονται στο έδαφος, στα υπόγεια και επιφανειακά ύδατα ή σε οποιοδήποτε είδος υπονόμων.

### 5.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του

Απορρίψτε το δοχείο και το περιεχόμενο σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς. Επικίνδυνα απόβλητα λόγω τοξικότητας.

### 5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 36 μήνες.

---

(δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

---

## **Κεφάλαιο 6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Για να συμπεριληφθεί στην ετικέτα:

EUH208 - Περιέχει methyl methacrylate και n-butyl methacrylate. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Συνολικό εύρος συνδετικών (συμπεριλαμβανομένων των διαλυτών):14.00-20.00

## Κεφάλαιο 7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 3

### 7.1. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	Racing VK Red	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0006 1-3	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	22,02
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	21,32
οξικό 2-μεθοξυ1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	5,19
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	9,11
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	23,92

### 7.2. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	Racing VK Black	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0007 1-3	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	22,02
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	21,95
οξικό 2-μεθοξυ1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	5,19
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	9,11
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	23,92



---

## Κεφάλαιο 1. ΜΕΤΑ-SPC 4 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 1.1. Μετα-SPC 4 Αναγνωριστικός κωδικός

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: Sea1-Meta4
------------------------	----------------------

### 1.2. Επίθημα του αριθμού αδείας

Αριθμός	1-4
---------	-----

### 1.3. Τύπος(οι) προϊόντος

Τύπος(οι) προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
---------------------	-------------------------------

## Κεφάλαιο 2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 4

### 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 4

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξείδιο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	19,72 - 24,99 % (β/β)

### 2.2. Τύπος(οι) τυποποίησης των μετα-SPC 4

Τύπος(οι) τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό
-----------------------	-------------------

### Κεφάλαιο 3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 4

Δηλώσεις επικινδυνότητας	<p>H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.</p> <p>H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.</p> <p>H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.</p> <p>H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.</p> <p>H336: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.</p> <p>H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p>
Δηλώσεις προφύλαξης	<p>P101: Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.</p> <p>P102: Μακριά από παιδιά.</p> <p>P103: Διαβάστε και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.</p> <p>P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.</p> <p>P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.</p> <p>P271: Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.</p> <p>P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p>P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια.</p> <p>P280: Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.</p> <p>P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.</p> <p>P304+P340: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.</p> <p>P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.</p> <p>P310: Καλέστε αμέσως το το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.</p> <p>P312: Καλέστε το το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.</p>

P333+P313: Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε Επισκεφθείτε.

P362+P364: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

P403+P233: Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.

P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο.

P501: Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

P501: Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

## Κεφάλαιο 4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC

### 4.1. Περιγραφή χρήσης 1

**Πίνακας 1. Επαγγελματίες χρήστες - Σκάφος Κατ. 1 Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση / Σκάφος Κατ. 3 και άλλες κατασκευές Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση**

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία ή άλλες κατασκευές που χρησιμοποιούνται στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορίες σκαφών: 1. Βαφή για σκάφη αναψυχής με μήκος το πολύ 24 μέτρα και αγκυροβολήμενα σε θαλάσσιο περιβάλλον. 3. Βαφή για ποντοπόρα πλοία εμπορίου ή επιχειρήσεων, ναυτικών και κυβερνητικών σκαφών και σε super yacht (θαλάσσιο νερό). Άλλες κατασκευές στο θαλάσσιο νερό όπως: Εξοπλισμός θαλασσοκαλλιέργειας εκτός από δίχτυα ψαριών (όπως κλουβιά για αστακούς) Σημαδούρες και άλλα μικροαντικείμενα Πόρτες υδροφρακτών Λιμενικές κατασκευές Σωλήνες εισαγωγής π.χ. συστήματα ψύξης Θαλάσσιοι αισθητήρες Υπεράκτιες κατασκευές Τα προϊόντα δεν προορίζονται για χρήση στην υδατοκαλλιέργεια.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό, σπρέι χωρίς αέρα.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατ. 1, 0,2 λίτρα/τετραγωνικό για σκάφος κατ. 3 και 0,08-0,2 λίτρα/τετραγωνικό για άλλες κατασκευές  Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: Σκάφος κατηγορίας. 1: Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 στρώση (DFT 40 μm) ετησίως. Ποσοστό εφαρμογής: 0.08 λίτρα/τετραγωνικό. Σε περίπτωση πρώτης καθέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι. Σκάφος Κατ.3: Μεσοδιάστημα μεταξύ των δεξαμενισμών: 12 μήνες. Μέγιστο συνολικό DFT 100 μm (μία στρώση 100 μm ή δύο στρώσεις 50 μm). Ποσοστό εφαρμογής: 0.2 λίτρα/ τετραγωνικό. Άλλες κατασκευές:

	Το ποσοστό εφαρμογής μπορεί να διαφέρει (0.08-0.2 λίτρα/ τετραγωνικό). Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τον κάτοχο της εξουσιοδότησης.
Κατηγορία(ες) χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10, 20 λίτρων.

#### 4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης

#### 4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Ψεκασμός και καθαρισμός εξοπλισμού ψεκασμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3 ή 4, EN 14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο (το κάλυμμα πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Rotman που περιλαμβάνει εξοπλισμό ψεκασμού καθαρισμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Απαιτείται προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3 ή 4, EN 14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Αμμοβολή και γέμισμα:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια διπλή φόρμα, μια χημικά ανθεκτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3, EN-14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το κάλυμμα πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος) με τουλάχιστον μακρύ μανίκι, μακρύ βαμβακερή φόρμα ποδιών από κάτω.

- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

#### 4.1.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### 4.1.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### 4.1.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

## 4.2. Περιγραφή χρήσης 2

### Πίνακας 2. Ευρύ κοινό - Σκάφος Κατ. 1 Άρθ. 19(5) εξουσιοδότηση

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορία σκάφους: 1. Βαφή για σκάφη αναψυχής με μήκος το πολύ 24 μέτρα και αγκυροβολημένα σε θαλάσσιο περιβάλλον.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 1 στρώση = 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο (DFT 40 μm)  Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: Σκάφος κατηγορίας. 1:

	Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 στρώση (DFT 40 μm) ετησίως. Ποσοστό εφαρμογής: 0.08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο. Σε περίπτωση πρώτης καθέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι.
Κατηγορία(ες) χρηστών	ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10 λίτρων.

#### 4.2.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Συμμορφωθείτε με τις οδηγίες χρήσης.  
(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες χρήσης)

#### 4.2.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό, συμπεριλαμβανομένης της πλύσης από το πινέλο:

- Προστατευτικά γυαλιά.
- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374).
- Μακρυμάνικο πουκάμισο και παντελόνι / Στολή με προστατευτική επίστρωση (π.χ. τύπος 6, EN 13034)

Αφαίρεση χρώματος με αμμοβολή:

- Προστατευτικά γυαλιά
- Η μάσκα σκόνης (αναπνευστική μάσκα με καθορισμένο συντελεστή προστασίας 4) πρέπει να φοριέται από το ευρύ κοινό κατά την αφαίρεση του αντιρρυπαντικού χρώματος με αμμοβολή.
- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374)
- Φόρμες ή μακρυμάνικο πουκάμισο και παντελόνι.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

#### 4.2.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

Εάν χρειάζεστε ιατρική συμβουλή, πάρτε διαθέσιμο το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος.  
ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Εάν τα συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια..

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### 4.2.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### 4.2.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και μη στοχευόμενα ζώα/κατοικίδια.

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)



---

## Κεφάλαιο 5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 4

### 5.1. Οδηγίες χρήσης

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή και στεγνή.

Τα προϊόντα πρέπει να αναδεύονται καλά σε ένα ομοιογενές διάλυμα πριν από τη χρήση.

Συνιστάται η συχνή ανάδευση κατά τη χρήση.

Εφαρμόστε το προϊόν ομοιόμορφα στις προς επεξεργασία επιφάνειες με τον ρυθμό εφαρμογής, έτσι ώστε να διασφαλίζεται η αποτελεσματικότητα κατά τη διάρκεια τουλάχιστον μίας περιόδου ρύπανσης.

Η επίστρωση πρέπει να είναι στεγνή πριν από τη βύθιση σε νερό.

Οι χρήστες θα πρέπει να αναφέρουν απευθείας στον κάτοχο της άδειας σε περίπτωση αναποτελεσματικότητας.

### 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ατμούς/εκνεφώματα.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Πλύνετε τα χέρια μετά το χειρισμό/χρήση.

Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίηση.

Θα πρέπει να παρέχονται κατάλληλα γάντια με προϊόντα για το ευρύ κοινό, ώστε να διασφαλίζεται ότι χρησιμοποιούνται γάντια κατά την εφαρμογή του προϊόντος.

Τα παιδιά πρέπει να μένουν μακριά από το βαμμένο σκάφος μέχρι να στεγνώσει το χρώμα.

Τα άτομα που δεν φέρουν προστατευτικό εξοπλισμό δεν θα πρέπει να προσεγγίζουν τους χώρους που έχουν υποστεί εφαρμογή με το προϊόν.

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Οι δραστηριότητες εφαρμογής, συντήρησης και επισκευής διεξάγονται σε περιορισμένο χώρο για την αποφυγή απωλειών και την ελαχιστοποίηση των εκπομπών στο περιβάλλον, δηλαδή σε μια αδιαπέραστη σκληρή βάση με δεσίματα ή σε έδαφος καλυμμένο με αδιαπέραστο υλικό. Τυχόν απώλειες ή απόβλητα που περιέχουν οξειδίο του χαλκού θα συλλέγονται για επαναχρησιμοποίηση ή διάθεση.

(Δείτε επίσης συγκεκριμένα μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

### 5.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Δώστε κάτι να πει, εάν το εκτεθειμένο άτομο μπορεί να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Καλέστε το 112/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Έπειτα αφαιρέστε όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν την επαναχρησιμοποίηση. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε το ξέπλυμα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

(Δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

Έκτακτα μέτρα για το περιβάλλον:

Τα διαλύματα εφαρμογής πρέπει να συλλέγονται και να απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα. Δεν πρέπει να απελευθερώνονται στο έδαφος, στα υπόγεια και επιφανειακά ύδατα ή σε οποιοδήποτε είδος υπονόμων.

### 5.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του

Απορρίψτε το δοχείο και το περιεχόμενο σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς. Επικίνδυνα απόβλητα λόγω τοξικότητας.

### 5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

---

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μήνες.  
(δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

---

## **Κεφάλαιο 6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Συνολικό εύρος συνδετικών (συμπεριλαμβανομένων των διαλυτών): 25.00-31.00

## Κεφάλαιο 7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 4

### 7.1. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	Mare Nostrum SP Black	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0008 1-4	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	19,73
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	5,39
αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	1,8
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	16,54
οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	4,32
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	9,21
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	17,53
1-μεθοξυ-2-προπανόλη	1-methoxy-2-propanol	Μη δραστική ουσία	107-98-2	203-539-1	1,77

---

## Κεφάλαιο 1. ΜΕΤΑ-SPC 5 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 1.1. Μετα-SPC 5 Αναγνωριστικός κωδικός

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: Sea1-Meta5
------------------------	----------------------

### 1.2. Επίθημα του αριθμού αδείας

Αριθμός	1-5
---------	-----

### 1.3. Τύπος(οι) προϊόντος

Τύπος(οι) προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
---------------------	-------------------------------

## Κεφάλαιο 2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 5

### 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 5

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξείδιο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	7,01 - 8 % (β/β)

### 2.2. Τύπος(οι) τυποποίησης των μετα-SPC 5

Τύπος(οι) τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό
-----------------------	-------------------

### Κεφάλαιο 3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 5

Δηλώσεις επικινδυνότητας	<p>H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.</p> <p>H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.</p> <p>H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.</p> <p>H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.</p> <p>H336: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.</p> <p>H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p>
Δηλώσεις προφύλαξης	<p>P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.</p> <p>P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.</p> <p>P271: Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.</p> <p>P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p>P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια.</p> <p>P280: Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.</p> <p>P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.</p> <p>P304+P340: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.</p> <p>P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.</p> <p>P310: Καλέστε αμέσως το το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.</p> <p>P312: Καλέστε το το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.</p> <p>P333+P313: Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε Επισκεφθείτε.</p> <p>P362+P364: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.</p>

---

P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

P403+P233: Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.

P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο.

P501: Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

P501: Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.



## Κεφάλαιο 4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC

### 4.1. Περιγραφή χρήσης 1

**Πίνακας 1. Επαγγελματίες χρήστες - Σκάφος Κατ. 3 και άλλες κατασκευές Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση**

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία ή άλλες κατασκευές που χρησιμοποιούνται στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορίες σκαφών: 3. Βαφή για ποντοπόρα πλοία εμπορίου ή επιχειρήσεων, ναυτικών και κυβερνητικών σκαφών και σε super yacht (θαλάσσιο νερό). Άλλες θαλάσσιες κατασκευές όπως: Εξοπλισμός θαλασσοκαλλιέργειας εκτός από δίχτυα ψαριών (όπως κλουβιά για αστακούς) Σημαδούρες και άλλα μικροαντικείμενα Πόρτες υδροφρακτών Λιμενικές κατασκευές Σωλήνες εισαγωγής π.χ. συστήματα ψύξης Θαλάσσιοι αισθητήρες Υπεράκτιες κατασκευές Τα προϊόντα δεν προορίζονται για χρήση στην υδατοκαλλιέργεια.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό, σπρέι χωρίς αέρα.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 0.2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για Σκάφος κατ. 3 και 0.16-0.2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για άλλες κατασκευές  Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: Σκάφος Κατ.3: Μεσοδιάστημα μεταξύ των δεξαμενισμών: 12 μήνες. Μέγιστο συνολικό DFT 100 μm (μία στρώση 100 μm ή δύο στρώσεις 50 μm). Ποσοστό εφαρμογής: 0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο. Άλλες κατασκευές: Το ποσοστό εφαρμογής μπορεί να διαφέρει (0.16-0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο). Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τον κάτοχο της άδειας.
Κατηγορία(ες) χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10, 20 λίτρων.

### 4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης

### 4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Ψεκασμός και καθαρισμός εξοπλισμού ψεκασμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Potman που περιλαμβάνει εξοπλισμό ψεκασμού καθαρισμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Αμμοβολή και γέμισμα:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια διπλή φόρμα, μια χημικά ανθεκτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3, EN-14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το κάλυμμα πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος) με τουλάχιστον μακρύ μανίκι, μακρύ βαμβακερή φόρμα ποδιών από κάτω.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

### 4.1.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

---

Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια..  
Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.  
(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### **4.1.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση**

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### **4.1.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση**

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

---

## Κεφάλαιο 5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 5

### 5.1. Οδηγίες χρήσης

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή και στεγνή.

Τα προϊόντα πρέπει να αναδεύονται καλά σε ένα ομοιογενές διάλυμα πριν από τη χρήση.

Συνιστάται η συχνή ανάδευση κατά τη χρήση.

Εφαρμόστε το προϊόν ομοιόμορφα στις προς επεξεργασία επιφάνειες με τον ρυθμό εφαρμογής, έτσι ώστε να διασφαλίζεται η αποτελεσματικότητα κατά τη διάρκεια τουλάχιστον μίας περιόδου ρύπανσης.

Η επίστρωση πρέπει να είναι στεγνή πριν από τη βύθιση σε νερό.

Οι χρήστες θα πρέπει να αναφέρουν απευθείας στον κάτοχο της άδειας σε περίπτωση αναποτελεσματικότητας.

### 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ατμούς/εκνεφώματα.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Πλύνετε τα χέρια μετά το χειρισμό/χρήση.

Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίηση.

Τα άτομα που δεν φέρουν προστατευτικό εξοπλισμό δεν θα πρέπει να προσεγγίζουν τους χώρους που έχουν υποστεί εφαρμογή με το προϊόν.

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Οι δραστηριότητες εφαρμογής, συντήρησης και επισκευής διεξάγονται σε περιορισμένο χώρο για την αποφυγή απωλειών και την ελαχιστοποίηση των εκπομπών στο περιβάλλον, δηλαδή σε μια αδιαπέραστη σκληρή βάση με δεσίματα ή σε έδαφος καλυμμένο με αδιαπέραστο υλικό. Τυχόν απώλειες ή απόβλητα που περιέχουν οξειδίο του χαλκού θα συλλέγονται για επαναχρησιμοποίηση ή διάθεση.

(Δείτε επίσης συγκεκριμένα μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

### 5.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Δώστε κάτι να πιει, εάν το εκτεθειμένο άτομο μπορεί να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Έπειτα αφαιρέστε όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν την επαναχρησιμοποίηση. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. υνεχίστε το ξέπλυμα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

(Δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

Έκτακτα μέτρα για το περιβάλλον:

Τα διαλύματα εφαρμογής πρέπει να συλλέγονται και να απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα. Δεν πρέπει να απελευθερώνονται στο έδαφος, στα υπόγεια και επιφανειακά ύδατα ή σε οποιοδήποτε είδος υπονόμων.

### 5.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του

Απορρίψτε το δοχείο και το περιεχόμενο σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς. Επικίνδυνα απόβλητα λόγω τοξικότητας.

### 5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μήνες.

(Δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

---

## **Κεφάλαιο 6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Συνολικό εύρος συνδετικών (συμπεριλαμβανομένων των διαλυτών): 28.00-32.00

## Κεφάλαιο 7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 5

### 7.1. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	NonStop EC Red	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0009 1-5	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποοξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	7,01
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	5,88
αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	1,96
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	15,32
οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	6,39
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	10,04
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	23,6
1-μεθοξυπροπαν-2-όλη	1-methoxy-2-propanol	Μη δραστική ουσία	107-98-2	203-539-1	1,93

### 7.2. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	NonStop EC Black	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0010 1-5	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποοξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	7,01
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	5,83

αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	1,94
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	15,21
οξικό 2-μεθοξυ1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	6,33
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	9,95
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	23,39
1-μεθοξυπροπαν-2-όλη	1-methoxy-2-propanol	Μη δραστική ουσία	107-98-2	203-539-1	1,91

---

## Κεφάλαιο 1. ΜΕΤΑ-SPC 6 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 1.1. Μετα-SPC 6 Αναγνωριστικός κωδικός

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: Sea1-Meta6
------------------------	----------------------

### 1.2. Επίθημα του αριθμού αδείας

Αριθμός	1-6
---------	-----

### 1.3. Τύπος(οι) προϊόντος

Τύπος(οι) προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
---------------------	-------------------------------



## Κεφάλαιο 2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 6

### 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 6

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξείδιο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	7,01 - 8 % (β/β)

### 2.2. Τύπος(οι) τυποποίησης των μετα-SPC 6

Τύπος(οι) τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό
-----------------------	-------------------

### Κεφάλαιο 3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 6

Δηλώσεις επικινδυνότητας	<p>H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.</p> <p>H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.</p> <p>H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.</p> <p>H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.</p> <p>H336: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.</p> <p>H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p>
Δηλώσεις προφύλαξης	<p>P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.</p> <p>P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.</p> <p>P271: Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.</p> <p>P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p>P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια.</p> <p>P280: Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.</p> <p>P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.</p> <p>P304+P340: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.</p> <p>P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.</p> <p>P310: Καλέστε αμέσως το το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.</p> <p>P312: Καλέστε το το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.</p> <p>P333+P313: Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε Επισκεφθείτε.</p> <p>P362+P364: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.</p>

P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

P403+P233: Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.

P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο.

P501: Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

P501: Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

## Κεφάλαιο 4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC

### 4.1. Περιγραφή χρήσης 1

**Πίνακας 1. Επαγγελματίες χρήστες - Σκάφος Κατ. 3 και άλλες κατασκευές Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση**

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία ή άλλες κατασκευές που χρησιμοποιούνται στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορίες σκαφών: 3. Βαφή για ποντοπόρα πλοία εμπορίου ή επιχειρήσεων, ναυτικών και κυβερνητικών σκαφών και σε super yacht (θαλάσσιο νερό). Άλλες θαλάσσιες κατασκευές όπως: Εξοπλισμός θαλασσοκαλλιέργειας εκτός από δίχτυα ψαριών (όπως κλουβιά για αστακούς) Σημαδούρες και άλλα μικροαντικείμενα Πόρτες υδροφρακτών Λιμενικές κατασκευές Σωλήνες εισαγωγής π.χ. συστήματα ψύξης Θαλάσσιοι αισθητήρες Υπεράκτιες κατασκευές Τα προϊόντα δεν προορίζονται για χρήση στην υδατοκαλλιέργεια.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό, σπρέι χωρίς αέρα
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 0.2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο for Σκάφος κατ. 3 και 0.16-0.2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για άλλες κατασκευές  Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: Σκάφος Κατ.3: Μεσοδιάστημα μεταξύ των δεξαμενισμών: 12 μήνες. Μέγιστο συνολικό DFT 100 μm (μία στρώση 100 μm ή δύο στρώσεις 50 μm). Ποσοστό εφαρμογής: 0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο. Άλλες κατασκευές: Το ποσοστό εφαρμογής μπορεί να διαφέρει (0.16-0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο). Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τον κάτοχο της άδειας.
Κατηγορία(ες) χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10, 20 λίτρων.

### 4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης

### 4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Ψεκασμός και καθαρισμός εξοπλισμού ψεκασμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Potman που περιλαμβάνει εξοπλισμό ψεκασμού καθαρισμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Αμμοβολή και γέμισμα:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια διπλή φόρμα, μια χημικά ανθεκτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3, EN-14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το κάλυμμα πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος) με τουλάχιστον μακρύ μανίκι, μακρύ βαμβακερή φόρμα ποδιών από κάτω.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

### 4.1.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

---

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.  
(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### **4.1.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση**

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### **4.1.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση**

Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

## Κεφάλαιο 5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 6

### 5.1. Οδηγίες χρήσης

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή και στεγνή.

Τα προϊόντα πρέπει να αναδεύονται καλά σε ένα ομοιογενές διάλυμα πριν από τη χρήση.

Συνιστάται η συχνή ανάδευση κατά τη χρήση.

Εφαρμόστε το προϊόν ομοιόμορφα στις προς επεξεργασία επιφάνειες με τον ρυθμό εφαρμογής, έτσι ώστε να διασφαλίζεται η αποτελεσματικότητα κατά τη διάρκεια τουλάχιστον μίας περιόδου ρύπανσης.

Η επίστρωση πρέπει να είναι στεγνή πριν από τη βύθιση σε νερό.

Οι χρήστες θα πρέπει να αναφέρουν απευθείας στον κάτοχο της άδειας σε περίπτωση αναποτελεσματικότητας.

### 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ατμούς/εκνεφώματα.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Πλύνετε τα χέρια μετά το χειρισμό/χρήση.

Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίηση.

Τα άτομα που δεν φέρουν προστατευτικό εξοπλισμό δεν θα πρέπει να προσεγγίζουν τους χώρους που έχουν υποστεί εφαρμογή με το προϊόν.

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Οι δραστηριότητες εφαρμογής, συντήρησης και επισκευής διεξάγονται σε περιορισμένο χώρο για την αποφυγή απωλειών και την ελαχιστοποίηση των εκπομπών στο περιβάλλον, δηλαδή σε μια αδιαπέραστη σκληρή βάση με δεσίματα ή σε έδαφος καλυμμένο με αδιαπέραστο υλικό. Τυχόν απώλειες ή απόβλητα που περιέχουν οξειδίο του χαλκού θα συλλέγονται για επαναχρησιμοποίηση ή διάθεση.

(Δείτε επίσης συγκεκριμένα μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

### 5.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Δώστε κάτι να πει, εάν το εκτεθειμένο άτομο μπορεί να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Καλέστε το 112/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Έπειτα αφαιρέστε όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν την επαναχρησιμοποίηση. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. υνεχίστε το ξέπλυμα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

(Δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

Έκτακτα μέτρα για το περιβάλλον:

Τα διαλύματα εφαρμογής πρέπει να συλλέγονται και να απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα. Δεν πρέπει να απελευθερώνονται στο έδαφος, στα υπόγεια και επιφανειακά ύδατα ή σε οποιοδήποτε είδος υπονόμων.

### 5.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του

Απορρίψτε το δοχείο και το περιεχόμενο σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς. Επικίνδυνα απόβλητα λόγω τοξικότητας.

### 5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μήνες

(Δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

---

## **Κεφάλαιο 6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Συνολικό εύρος συνδετικών (συμπεριλαμβανομένων των διαλυτών): 28.00-32.00



## Κεφάλαιο 7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 6

### 7.1. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	NonStop EC Blue	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0011 1-6	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/ υποοξείδιο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	7,01
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	5,78
αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	1,93
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	15,03
οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	6,28
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	9,88
οξείδιο του ψευδαργύρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	23,04
1-μεθοξυπροπαν-2-όλη	1-methoxy-2-propanol	Μη δραστική ουσία	107-98-2	203-539-1	1,9

### 7.2. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	NonStop EC Dark Blue	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0012 1-6	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/ υποοξείδιο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	7,01
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	5,84
αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	1,95

Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	15,18
οξικό 2-μεθοξυ1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	6,34
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	9,98
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	23,45
1-μεθοξυπροπαν-2-όλη	1-methoxy-2-propanol	Μη δραστική ουσία	107-98-2	203-539-1	1,92

### 7.3. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	NonStop EC Grey	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0013 1-6	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποοξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	7,01
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	5,83
αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	1,94
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	15,21
οξικό 2-μεθοξυ1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	6,33
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	9,95
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	23,39
1-μεθοξυπροπαν-2-όλη	1-methoxy-2-propanol	Μη δραστική ουσία	107-98-2	203-539-1	1,91

### 7.4. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	NonStop EC White	περιοχή της αγοράς: GR
-------------------	------------------	------------------------

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/υποξείδιο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	7,01
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	5,83
αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	1,94
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	15,2
οξικό 2-μεθοξυ1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	6,33
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	9,95
οξείδιο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	23,39
1-μεθοξυπροπαν-2-όλη	1-methoxy-2-propanol	Μη δραστική ουσία	107-98-2	203-539-1	1,91

---

## Κεφάλαιο 1. ΜΕΤΑ-SPC 7 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 1.1. Μετα-SPC 7 Αναγνωριστικός κωδικός

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: Sea1-Meta7
------------------------	----------------------

### 1.2. Επίθημα του αριθμού αδείας

Αριθμός	1-7
---------	-----

### 1.3. Τύπος(οι) προϊόντος

Τύπος(οι) προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
---------------------	-------------------------------

## Κεφάλαιο 2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 7

### 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 7

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξείδιο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	22,02 - 24,99 % (β/β)

### 2.2. Τύπος(οι) τυποποίησης των μετα-SPC 7

Τύπος(οι) τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό
-----------------------	-------------------

### Κεφάλαιο 3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 7

Δηλώσεις επικινδυνότητας	<p>H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.</p> <p>H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.</p> <p>H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.</p> <p>H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.</p> <p>H336: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.</p> <p>H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p>
Δηλώσεις προφύλαξης	<p>P101: Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.</p> <p>P102: Μακριά από παιδιά.</p> <p>P103: Διαβάστε και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.</p> <p>P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.</p> <p>P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.</p> <p>P271: Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.</p> <p>P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p>P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια.</p> <p>P280: Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.</p> <p>P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.</p> <p>P304+P340: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.</p> <p>P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.</p> <p>P310: Καλέστε αμέσως το το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.</p> <p>P312: Καλέστε το το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.</p>

P333+P313: Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε Επισκεφθείτε.

P362+P364: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

P403+P233: Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.

P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο.

P501: Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

P501: Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

## Κεφάλαιο 4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC

### 4.1. Περιγραφή χρήσης 1

**Πίνακας 1. Επαγγελματίες χρήστες - Σκάφος Κατ. 1 Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση / Σκάφος Κατ. 3 και άλλες κατασκευές Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση**

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία ή άλλες κατασκευές που χρησιμοποιούνται στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορίες σκαφών: 1. Βαφή για βιοτεχνίες αναψυχής με μήκος το πολύ 24 μέτρα και αγκυροβολημένα σε θαλάσσιο περιβάλλον. 3. Βαφή για ποντοπόρα πλοία εμπορίου ή επιχειρήσεων, ναυτικών και κυβερνητικών σκαφών και σε super yacht (θαλάσσιο νερό). Άλλες κατασκευές στο θαλάσσιο νερό όπως: Εξοπλισμός θαλασσοκαλλιέργειας εκτός από δίχτυα ψαριών (όπως κλουβιά για αστακούς) Σημαδούρες και άλλα μικροαντικείμενα Πόρτες υδροφρακτών Λιμενικές κατασκευές Σωλήνες εισαγωγής π.χ. συστήματα ψύξης Θαλάσσιοι αισθητήρες Υπεράκτιες κατασκευές Τα προϊόντα δεν προορίζονται για χρήση στην υδατοκαλλιέργεια.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό, σπρέι χωρίς αέρα.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατ. 1, 0,2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατ. 3 και 0,08-0,2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για άλλες κατασκευές  Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: Σκάφος κατ. 1: Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 στρώση (DFT 40 μm) ανά έτος. Ποσοστό εφαρμογής: 0.08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο. Σε περίπτωση πρώτης καθέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι. Σκάφος Κατ.3: Μεσοδιάστημα μεταξύ των δεξαμενισμών: 12 μήνες. Μέγιστο συνολικό DFT 100 μm (μία στρώση 100 μm ή δύο στρώσεις από 50 μm). Ποσοστό εφαρμογής: 0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο. Άλλες κατασκευές:



	Το ποσοστό εφαρμογής μπορεί να διαφέρει (0.08-0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο). Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τον κάτοχο της άδειας.
Κατηγορία(ες) χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10, 20 λίτρων.

#### 4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης

#### 4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Ψεκασμός και καθαρισμός εξοπλισμού ψεκασμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3 ή 4, EN 14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο (το κάλυμμα πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Ροτman που περιλαμβάνει εξοπλισμό ψεκασμού καθαρισμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Χρησιμοποιείται προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3 ή 4, EN 14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της εξουσιοδότησης στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Αμμοβολή και γέμισμα:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια διπλή φόρμα, μια χημικά ανθεκτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3, EN-14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το κάλυμμα πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος) με τουλάχιστον μακρύ μανίκι, μακρύ βαμβακερή φόρμα ποδιών από κάτω..

- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

#### 4.1.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Εάν τα συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια..

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### 4.1.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### 4.1.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 36 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

## 4.2. Περιγραφή χρήσης 2

### Πίνακας 2. Ευρύ κοινό - Σκάφος Κατ. 1 Άρθ. 19(5) εξουσιοδότηση

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορία σκάφους: 1. Βαφή για σκάφη αναψυχής με μήκος το πολύ 24 μέτρα και αγκυροβολημένα σε θαλάσσιο περιβάλλον.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 1 στρώση = 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο (DFT 40 μm)  Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: Σκάφος κατ. 1:

	Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 επίστρωση (DFT 40 μm) ανά χρόνο. Ποσοστό εφαρμογής: 0.08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο. Σε περίπτωση πρώτης καθέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι.
Κατηγορία(ες) χρηστών	ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10 λίτρων.

#### 4.2.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Συμμορφωθείτε με τις οδηγίες χρήσης.  
(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες χρήσης)

#### 4.2.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό, συμπεριλαμβανομένης της πλύσης από το πινέλο:

- Προστατευτικά γυαλιά.
- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374).
- Μακρυμάνικο πουκάμισο και παντελόνι / Στολή με προστατευτική επίστρωση (π.χ. τύπος 6, EN 13034)

Αφαίρεση χρώματος με αμμοβολή:

- Προστατευτικά γυαλιά.
- Η μάσκα σκόνης (αναπνευστική μάσκα με καθορισμένο συντελεστή προστασίας 4) πρέπει να φοριέται από το ευρύ κοινό κατά την αφαίρεση του αντιρρυπαντικού χρώματος με αμμοβολή.
- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374).
- Φόρμες ή μακρυμάνικο πουκάμισο και παντελόνι.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

#### 4.2.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

Εάν χρειάζεστε ιατρική συμβουλή, έχετε μαζί σας το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος.  
ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.  
Εάν τα συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.  
Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.  
(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### 4.2.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### 4.2.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και μη στοχευόμενα ζώα/κατοικίδια.  
Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

---

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 36 μήνες  
(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

---

## Κεφάλαιο 5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 7

### 5.1. Οδηγίες χρήσης

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή και στεγνή.

Τα προϊόντα πρέπει να αναδεύονται καλά σε ένα ομοιογενές διάλυμα πριν από τη χρήση.

Συνιστάται η συχνή ανάδευση κατά τη χρήση.

Εφαρμόστε το προϊόν ομοιόμορφα στις προς επεξεργασία επιφάνειες με τον ρυθμό εφαρμογής, έτσι ώστε να διασφαλίζεται η αποτελεσματικότητα κατά τη διάρκεια τουλάχιστον μίας περιόδου ρύπανσης.

Η επίστρωση πρέπει να είναι στεγνή πριν από τη βύθιση σε νερό.

Οι χρήστες θα πρέπει να αναφέρουν απευθείας στον κάτοχο της εγγραφής σε περίπτωση αναποτελεσματικότητας.

### 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ατμούς/εκνεφώματα.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Πλύνετε τα χέρια μετά το χειρισμό/χρήση.

Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίηση.

Θα πρέπει να παρέχονται κατάλληλα γάντια με προϊόντα για το ευρύ κοινό, ώστε να διασφαλίζεται ότι χρησιμοποιούνται γάντια κατά την εφαρμογή του προϊόντος.

Τα παιδιά πρέπει να μένουν μακριά από το βαμμένο σκάφος μέχρι να στεγνώσει το χρώμα.

Τα άτομα που δεν φέρουν προστατευτικό εξοπλισμό δεν θα πρέπει να προσεγγίζουν τους χώρους που έχουν υποστεί εφαρμογή με το προϊόν.

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Οι δραστηριότητες εφαρμογής, συντήρησης και επισκευής διεξάγονται σε περιορισμένο χώρο για την αποφυγή απωλειών και την ελαχιστοποίηση των εκπομπών στο περιβάλλον, δηλαδή σε μια αδιαπέραστη σκληρή βάση με δεσίματα ή σε έδαφος καλυμμένο με αδιαπέραστο υλικό. Τυχόν απώλειες ή απόβλητα που περιέχουν οξειδίο του χαλκού θα συλλέγονται για επαναχρησιμοποίηση ή διάθεση.

(Δείτε επίσης συγκεκριμένα μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

### 5.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Δώστε κάτι να πει, εάν το εκτεθειμένο άτομο μπορεί να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Έπειτα αφαιρέστε όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν την επαναχρησιμοποίηση. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. υνεχίστε το ξέπλυμα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

(Δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

Έκτακτα μέτρα για το περιβάλλον:

Τα διαλύματα εφαρμογής πρέπει να συλλέγονται και να απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα. Δεν πρέπει να απελευθερώνονται στο έδαφος, στα υπόγεια και επιφανειακά ύδατα ή σε οποιοδήποτε είδος υπονόμων.

### 5.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του

Απορρίψτε το δοχείο και το περιεχόμενο σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς. Επικίνδυνα απόβλητα λόγω τοξικότητας.

### 5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

---

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 36 μήνες  
(δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

---

## **Κεφάλαιο 6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Για να συμπεριληφθεί στην ετικέτα:

EUH208 - Περιέχει methyl methacrylate και n-butyl methacrylate. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Συνολικό εύρος συνδετικών (συμπεριλαμβανομένων των διαλυτών):14.00-20.00

## Κεφάλαιο 7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 7

### 7.1. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	Racing VK Blue	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0015 1-7	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	22,02
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	20,91
οξικό 2-μεθοξυ1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	5,19
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	9,11
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	23,92

### 7.2. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	Racing VK Dark Blue	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0016 1-7	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	22,02
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	21,04
οξικό 2-μεθοξυ1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	5,19
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	9,11
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	23,92



---

## Κεφάλαιο 1. ΜΕΤΑ-SPC 8 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 1.1. Μετα-SPC 8 Αναγνωριστικός κωδικός

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: Sea1-Meta8
------------------------	----------------------

### 1.2. Επίθημα του αριθμού αδείας

Αριθμός	1-8
---------	-----

### 1.3. Τύπος(οι) προϊόντος

Τύπος(οι) προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
---------------------	-------------------------------

## Κεφάλαιο 2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 8

### 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 8

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξείδιο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	32,69 - 40,5 % (β/β)

### 2.2. Τύπος(οι) τυποποίησης των μετα-SPC 8

Τύπος(οι) τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό
-----------------------	-------------------

### Κεφάλαιο 3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 8

Δηλώσεις επικινδυνότητας	<p>H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.</p> <p>H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.</p> <p>H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.</p> <p>H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.</p> <p>H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p>
Δηλώσεις προφύλαξης	<p>P101: Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.</p> <p>P102: Μακριά από παιδιά.</p> <p>P103: Διαβάστε και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.</p> <p>P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.</p> <p>P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.</p> <p>P264: Πλύνετε χέρια σχολαστικά μετά τον χειρισμό.</p> <p>P270: Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.</p> <p>P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p>P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια.</p> <p>P280: Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.</p> <p>P301+P312: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.</p> <p>P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.</p> <p>P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.</p> <p>P310: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.</p> <p>P330: Ξεπλύνετε το στόμα.</p> <p>P333+P313: Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε Επισκεφθείτε.</p>

P362+P364: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

P501: Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

P501: Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

## Κεφάλαιο 4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC

### 4.1. Περιγραφή χρήσης 1

**Πίνακας 1. Επαγγελματίες χρήστες - Σκάφος Κατ. 1 Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση / Σκάφος Κατ. 3 και άλλες κατασκευές Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση**

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία ή άλλες κατασκευές που χρησιμοποιούνται στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορίες σκαφών: 1. Βαφή για σκάφη αναψυχής με μήκος το πολύ 24 μέτρα και αγκυροβολημένα σε θαλάσσιο περιβάλλον. 3. Βαφή για ποντοπόρα πλοία εμπορίου ή επιχειρήσεων, ναυτικών και κυβερνητικών σκαφών και σε super yacht (θαλάσσιο νερό). Άλλες κατασκευές στο θαλάσσιο νερό όπως: Εξοπλισμός θαλασσοκαλλιέργειας εκτός από δίχτυα ψαριών (όπως κλουβιά για αστακούς) Σημαδούρες και άλλα μικροαντικείμενα Πόρτες υδροφρακτών Λιμενικές κατασκευές Σωλήνες εισαγωγής π.χ. συστήματα ψύξης Θαλάσσιοι αισθητήρες Υπεράκτιες κατασκευές Τα προϊόντα δεν προορίζονται για χρήση στην υδατοκαλλιέργεια.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό, σπρέι χωρίς αέρα.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατ. 1, 0,2 λίτρα/τετραγωνικό για σκάφος κατ. 3 και 0,08-0,2 λίτρα/τετραγωνικό για άλλες κατασκευές  Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: Σκάφος Κατ.1: Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 coat (DFT 40 μm) ανά χρόνο. Ποσοστό εφαρμογής: 0.08 λίτρα/τετραγωνικό. Σε περίπτωση πρώτης καθέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι. Σκάφος Κατ.3: Μεσοδιάστημα μεταξύ των δεξαμενισμών: 12 μήνες. Μέγιστο συνολικό DFT 100 μm (μία στρώση 100 μm ή δύο στρώσεις 50 μm). Ποσοστό εφαρμογής: 0.2 λίτρα/ τετραγωνικό. Άλλες κατασκευές:

	Το ποσοστό εφαρμογής μπορεί να διαφέρει (0.08-0.2 λίτρα/ τετραγωνικό). Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τον κάτοχο της άδειας.
Κατηγορία(ες) χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10, 20 λίτρων.

#### 4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης.

#### 4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Ψεκασμός και καθαρισμός εξοπλισμού ψεκασμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Rotman που περιλαμβάνει εξοπλισμό ψεκασμού καθαρισμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).

Αμμοβολή και γέμισμα:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή ασπίδα προσώπου (EN 166).
- Μια διπλή φόρμα, μια χημικά ανθεκτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3, EN-14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το κάλυμμα πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος) με τουλάχιστον μακρύ μανίκι, μακρύ βαμβακερή φόρμα ποδιών από κάτω.
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

#### 4.1.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια..

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### 4.1.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### 4.1.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

## 4.2. Περιγραφή χρήσης 2

### Πίνακας 2. Ευρύ κοινό - Σκάφος Κατ. 1 Άρθ. 19(5) εξουσιοδότηση

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορία σκάφους: 1. Βαφή για σκάφη αναψυχής με μήκος το πολύ 24 μέτρα και αγκυροβολημένα σε θαλάσσιο περιβάλλον.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 1 στρώση = 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο (DFT 40 μm)  Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: Σκάφος κατηγορίας. 1: Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 στρώση (DFT 40 μm) ετησίως. Ποσοστό εφαρμογής: 0.08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο. Σε περίπτωση πρώτης καθέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι.

Κατηγορία(ες) χρηστών	ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10 λίτρων.

#### 4.2.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Συμμορφωθείτε με τις οδηγίες χρήσης.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες χρήσης)

#### 4.2.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό, συμπεριλαμβανομένης της πλύσης από το πινέλο:

- Προστατευτικά γυαλιά.
- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374).
- Μακρυμάνικο πουκάμισο και παντελόνι / Στολή με προστατευτική επίστρωση (π.χ. τύπος 6, EN 13034)

Αφαίρεση χρώματος με αμμοβολή:

- Προστατευτικά γυαλιά.
- Η μάσκα σκόνης (αναπνευστική μάσκα με καθορισμένο συντελεστή προστασίας 4) πρέπει να χρησιμοποιείται από το ευρύ κοινό κατά την αφαίρεση του αντιρρυπαντικού χρώματος με αμμοβολή.
- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374).
- Φόρμες ή μακρυμάνικο πουκάμισο και παντελόνι.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

#### 4.2.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

Εάν χρειάζεστε ιατρική συμβουλή, έχετε μαζί σας το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια..

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### 4.2.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### 4.2.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και μη στοχευόμενα ζώα/κατοικίδια.

Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)



---

## Κεφάλαιο 5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 8

### 5.1. Οδηγίες χρήσης

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή και στεγνή.

Τα προϊόντα πρέπει να αναδεύονται καλά σε ένα ομοιογενές διάλυμα πριν από τη χρήση.

Συνιστάται η συχνή ανάδευση κατά τη χρήση.

Εφαρμόστε το προϊόν ομοιόμορφα στις προς επεξεργασία επιφάνειες με τον ρυθμό εφαρμογής, έτσι ώστε να διασφαλίζεται η αποτελεσματικότητα κατά τη διάρκεια τουλάχιστον μίας περιόδου ρύπανσης.

Η επίστρωση πρέπει να είναι στεγνή πριν από τη βύθιση σε νερό.

Οι χρήστες θα πρέπει να αναφέρουν απευθείας στον κάτοχο της άδειας σε περίπτωση αναποτελεσματικότητας.

### 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ατμούς/εκνεφώματα.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Πλύνετε τα χέρια μετά το χειρισμό/χρήση.

Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίηση.

Θα πρέπει να παρέχονται κατάλληλα γάντια με προϊόντα για το ευρύ κοινό, ώστε να διασφαλίζεται ότι χρησιμοποιούνται γάντια κατά την εφαρμογή του προϊόντος.

Τα παιδιά πρέπει να μένουν μακριά από το βαμμένο σκάφος μέχρι να στεγνώσει το χρώμα.

Τα άτομα που δεν φέρουν προστατευτικό εξοπλισμό δεν θα πρέπει να προσεγγίζουν τους χώρους που έχουν υποστεί εφαρμογή με το προϊόν.

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Οι δραστηριότητες εφαρμογής, συντήρησης και επισκευής διεξάγονται σε περιορισμένο χώρο για την αποφυγή απωλειών και την ελαχιστοποίηση των εκπομπών στο περιβάλλον, δηλαδή σε μια αδιαπέραστη σκληρή βάση με δεσίματα ή σε έδαφος καλυμμένο με αδιαπέραστο υλικό. Τυχόν απώλειες ή απόβλητα που περιέχουν οξειδίο του χαλκού θα συλλέγονται για επαναχρησιμοποίηση ή διάθεση.

(Δείτε επίσης συγκεκριμένα μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

### 5.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Δώστε κάτι να πει, εάν το εκτεθειμένο άτομο μπορεί να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Έπειτα αφαιρέστε όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν την επαναχρησιμοποίηση. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε το ξεπλύμα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

(Δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

Έκτακτα μέτρα για το περιβάλλον:

Τα διαλύματα εφαρμογής πρέπει να συλλέγονται και να απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα. Δεν πρέπει να απελευθερώνονται στο έδαφος, στα υπόγεια και επιφανειακά ύδατα ή σε οποιοδήποτε είδος υπονόμων.

### 5.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του

Απορρίψτε το δοχείο και το περιεχόμενο σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς. Επικίνδυνα απόβλητα λόγω τοξικότητας.

### 5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

---

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μήνες.  
(δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

---

## **Κεφάλαιο 6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Συνολικό εύρος συνδετικών (συμπεριλαμβανομένων των διαλυτών): 25.00-32.00

## Κεφάλαιο 7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 8

### 7.1. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	NonStop II Blue	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0017 1-8	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποοξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	32,69
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	5,21
αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	1,74
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	10,45
οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	4,43
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	8,91
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	16,5
1-μεθοξυπροπαν-2-όλη	1-methoxy-2-propanol	Μη δραστική ουσία	107-98-2	203-539-1	1,71

### 7.2. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	NonStop II Dark Blue	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0018 1-8	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποοξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	32,69
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	5,42

αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	1,81
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	9,31
οξικό 2-μεθοξυ1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	4,4
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	9,29
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	16,08
1-μεθοξυπροπαν-2-όλη	1-methoxy-2-propanol	Μη δραστική ουσία	107-98-2	203-539-1	1,78

### 7.3. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	Princess S1M5	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0019 1-8	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποοξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	32,69
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	5,42
αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	1,81
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	9,31
οξικό 2-μεθοξυ1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	4,4
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	9,29
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	16,08
1-μεθοξυπροπαν-2-όλη	1-methoxy-2-propanol	Μη δραστική ουσία	107-98-2	203-539-1	1,78

---

## Κεφάλαιο 1. ΜΕΤΑ-SPC 9 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 1.1. Μετα-SPC 9 Αναγνωριστικός κωδικός

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: Sea1-Meta9
------------------------	----------------------

### 1.2. Επίθημα του αριθμού αδείας

Αριθμός	1-9
---------	-----

### 1.3. Τύπος(οι) προϊόντος

Τύπος(οι) προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
---------------------	-------------------------------

## Κεφάλαιο 2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 9

### 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 9

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξείδιο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	22,02 - 24,99 % (β/β)

### 2.2. Τύπος(οι) τυποποίησης των μετα-SPC 9

Τύπος(οι) τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό
-----------------------	-------------------

### Κεφάλαιο 3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 9

Δηλώσεις επικινδυνότητας	<p>H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.</p> <p>H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.</p> <p>H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.</p> <p>H336: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.</p> <p>H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p>
Δηλώσεις προφύλαξης	<p>P101: Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.</p> <p>P102: Μακριά από παιδιά.</p> <p>P103: Διαβάστε και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.</p> <p>P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.</p> <p>P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.</p> <p>P271: Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.</p> <p>P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p>P280: Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.</p> <p>P304+P340: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.</p> <p>P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.</p> <p>P310: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.</p> <p>P312: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.</p> <p>P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.</p> <p>P403+P233: Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.</p> <p>P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο.</p>



---

P501: Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

P501: Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

## Κεφάλαιο 4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC

### 4.1. Περιγραφή χρήσης 1

**Πίνακας 1. Επαγγελματίες χρήστες - Σκάφος Κατ. 1 Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση / Σκάφος Κατ. 3 και άλλες κατασκευές Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση**

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία ή άλλες κατασκευές που χρησιμοποιούνται στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορίες σκαφών: 1. Βαφή για σκάφη αναψυχής με μήκος το πολύ 24 μέτρα και αγκυροβολημένα σε θαλάσσιο περιβάλλον. 3. Βαφή για ποντοπόρα πλοία εμπορίου ή επιχειρήσεων, ναυτικών και κυβερνητικών σκαφών και σε super yacht (θαλάσσιο νερό). Άλλες κατασκευές στο θαλάσσιο νερό όπως: Εξοπλισμός θαλασσοκαλλιέργειας εκτός από δίχτυα ψαριών (όπως κλουβιά για αστακούς) Σημαδούρες και άλλα μικροαντικείμενα Πόρτες υδροφρακτών Λιμενικές κατασκευές Σωλήνες εισαγωγής π.χ. συστήματα ψύξης Θαλάσσιοι αισθητήρες Υπεράκτιες κατασκευές Τα προϊόντα δεν προορίζονται για χρήση στην υδατοκαλλιέργεια.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό, σπρέι χωρίς αέρα.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατ. 1, 0,2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατ. 3 και 0,08-0,2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για άλλες κατασκευές  Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: Σκάφος κατ. 1: Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 στρώση (DFT 40 μm) ετησίως. Ποσοστό εφαρμογής: 0.08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο. Σε περίπτωση πρώτης καθέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι. Σκάφος Κατ.3: Μεσοδιάστημα μεταξύ των δεξαμενισμών: 12 μήνες. Μέγιστο συνολικό DFT 100 μm (μία στρώση 100 μm ή δύο στρώσεις of 50μm). Ποσοστό εφαρμογής: 0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο. Άλλες κατασκευές:

	Το ποσοστό εφαρμογής μπορεί να διαφέρει (0.08-0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο). Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τον κάτοχο της άδειας.
Κατηγορία(ες) χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10, 20 λίτρων.

#### 4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης

#### 4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Ψεκασμός και καθαρισμός εξοπλισμού ψεκασμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3 ή 4, EN 14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο (το κάλυμμα πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Rotman που περιλαμβάνει εξοπλισμό ψεκασμού καθαρισμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Φοριέται προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3 ή 4, EN 14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Αμμοβολή και γέμισμα:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια διπλή φόρμα, μια χημικά ανθεκτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3, EN-14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το κάλυμμα πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος) με τουλάχιστον μακρύ μανίκι, μακρύ βαμβακερή φόρμα ποδιών από κάτω..

- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

#### 4.1.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια..

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### 4.1.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### 4.1.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 36 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

## 4.2. Περιγραφή χρήσης 2

### Πίνακας 2. Ευρύ κοινό - Σκάφος Κατ. 1 Άρθ. 19(5) εξουσιοδότηση

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορία σκάφους: 1. Βαφή για σκάφη αναψυχής με μήκος το πολύ 24 μέτρα και αγκυροβολημένα σε θαλάσσιο περιβάλλον.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 1 στρώση = 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο (DFT 40 μm)  Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής:

	Σκάφος κατ. 1: Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 στρώση (DFT 40 μm) ετησίως. Ποσοστό εφαρμογής: 0.08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο. Σε περίπτωση πρώτης καθέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι.
Κατηγορία(ες) χρηστών	ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10 λίτρων.

#### 4.2.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Συμμορφωθείτε με τις οδηγίες χρήσης.  
(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες χρήσης)

#### 4.2.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό, συμπεριλαμβανομένης της πλύσης από το πινέλο:

- Προστατευτικά γυαλιά.
- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374).
- Μακρυμάνικο πουκάμισο και παντελόνι / Στολή με προστατευτική επίστρωση (π.χ. τύπος 6, EN 13034)

Αφαίρεση χρώματος με αμμοβολή:

- Προστατευτικά γυαλιά.
- Η μάσκα σκόνης (αναπνευστική μάσκα με καθορισμένο συντελεστή προστασίας 4) πρέπει να χρησιμοποιείται από το ευρύ κοινό κατά την αφαίρεση του αντιρρυπαντικού χρώματος με αμμοβολή.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

#### 4.2.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

Εάν χρειάζεστε ιατρική συμβουλή, πάρτε διαθέσιμο το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια..

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### 4.2.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### 4.2.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και μη στοχευόμενα ζώα/κατοικίδια.

Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 36 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

## Κεφάλαιο 5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 9

### 5.1. Οδηγίες χρήσης

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή και στεγνή.

Τα προϊόντα πρέπει να αναδεύονται καλά σε ένα ομοιογενές διάλυμα πριν από τη χρήση.

Συνιστάται η συχνή ανάδευση κατά τη χρήση.

Εφαρμόστε το προϊόν ομοιόμορφα στις προς επεξεργασία επιφάνειες με τον ρυθμό εφαρμογής, έτσι ώστε να διασφαλίζεται η αποτελεσματικότητα κατά τη διάρκεια τουλάχιστον μίας περιόδου ρύπανσης.

Η επίστρωση πρέπει να είναι στεγνή πριν από τη βύθιση σε νερό.

Οι χρήστες θα πρέπει να αναφέρουν απευθείας στον κάτοχο της εγγραφής σε περίπτωση αναποτελεσματικότητας.

### 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ατμούς/εκνεφώματα.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Πλύνετε τα χέρια μετά το χειρισμό/χρήση.

Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίηση.

Θα πρέπει να παρέχονται κατάλληλα γάντια με προϊόντα για μη επαγγελματίες χρήστες, ώστε να διασφαλίζεται ότι χρησιμοποιούνται γάντια κατά την εφαρμογή του προϊόντος.

Τα παιδιά πρέπει να μένουν μακριά από το βαμμένο σκάφος μέχρι να στεγνώσει το χρώμα.

Τα άτομα που δεν φέρουν προστατευτικό εξοπλισμό δεν θα πρέπει να προσεγγίζουν τους χώρους που έχουν υποστεί εφαρμογή με το προϊόν.

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Οι δραστηριότητες εφαρμογής, συντήρησης και επισκευής διεξάγονται σε περιορισμένο χώρο για την αποφυγή απωλειών και την ελαχιστοποίηση των εκπομπών στο περιβάλλον, δηλαδή σε μια αδιαπέραστη σκληρή βάση με δεσίματα ή σε έδαφος καλυμμένο με αδιαπέραστο υλικό. Τυχόν απώλειες ή απόβλητα που περιέχουν οξειδίο του χαλκού θα συλλέγονται για επαναχρησιμοποίηση ή διάθεση.

(Δείτε επίσης συγκεκριμένα μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

### 5.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Δώστε κάτι να πιει, εάν το εκτεθειμένο άτομο μπορεί να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Καλέστε το 112/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Έπειτα αφαιρέστε όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν την επαναχρησιμοποίηση. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε το ξέπλυμα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

(Δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

Έκτακτα μέτρα για το περιβάλλον:

Τα διαλύματα εφαρμογής πρέπει να συλλέγονται και να απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα. Δεν πρέπει να απελευθερώνονται στο έδαφος, στα υπόγεια και επιφανειακά ύδατα ή σε οποιοδήποτε είδος υπονόμων.

### 5.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του

Απορρίψτε το δοχείο και το περιεχόμενο σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς. Επικίνδυνα απόβλητα λόγω τοξικότητας.

### 5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

---

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 36 μήνες.  
(δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

---

## **Κεφάλαιο 6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Για να συμπεριληφθεί στην ετικέτα:

EUH208 - Περιέχει methyl methacrylate και n-butyl methacrylate. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Συνολικό εύρος συνδετικών (συμπεριλαμβανομένων των διαλυτών): 14.00-20.00



## Κεφάλαιο 7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 9

### 7.1. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	Racing VK S1M7	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0020 1-9	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξείδιο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	22,02
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	21,04
οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	5,19
οξείδιο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	23,92

---

## Κεφάλαιο 1. ΜΕΤΑ-SPC 10 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΪΕΣ

### 1.1. Μετα-SPC 10 Αναγνωριστικός κωδικός

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: Sea1-Meta10
------------------------	-----------------------

### 1.2. Επίθημα του αριθμού αδείας

Αριθμός	1-10
---------	------

### 1.3. Τύπος(οι) προϊόντος

Τύπος(οι) προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
---------------------	-------------------------------

## Κεφάλαιο 2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 10

### 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 10

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξείδιο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	7,01 - 8 % (β/β)

### 2.2. Τύπος(οι) τυποποίησης των μετα-SPC 10

Τύπος(οι) τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό
-----------------------	-------------------

### Κεφάλαιο 3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 10

Δηλώσεις επικινδυνότητας	<p>H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.</p> <p>H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.</p> <p>H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.</p> <p>H336: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.</p> <p>H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p>
Δηλώσεις προφύλαξης	<p>P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.</p> <p>P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.</p> <p>P271: Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.</p> <p>P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p>P280: Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.</p> <p>P304+P340: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.</p> <p>P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.</p> <p>P310: Καλέστε αμέσως το το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.</p> <p>P312: Καλέστε το το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.</p> <p>P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.</p> <p>P403+P233: Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.</p> <p>P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο.</p> <p>P501: Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.</p>

---

P501: Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

## Κεφάλαιο 4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC

### 4.1. Περιγραφή χρήσης 1

**Πίνακας 1. Επαγγελματίες χρήστες - Σκάφος Κατ. 3 και άλλες κατασκευές Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση**

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία ή άλλες κατασκευές που χρησιμοποιούνται στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορίες σκαφών: 3. Βαφή για ποντοπόρα πλοία εμπορίου ή επιχειρήσεων, ναυτικών και κυβερνητικών σκαφών και σε super yacht (θαλάσσιο νερό). Άλλες θαλάσσιες κατασκευές όπως: Εξοπλισμός θαλασσοκαλλιέργειας εκτός από δίχτυα ψαριών (όπως κλουβιά για αστακούς) Σημαδούρες και άλλα μικροαντικείμενα Πόρτες υδροφρακτών Λιμενικές κατασκευές Σωλήνες εισαγωγής π.χ. συστήματα ψύξης Θαλάσσιοι αισθητήρες Υπεράκτιες κατασκευές Τα προϊόντα δεν προορίζονται για χρήση στην υδατοκαλλιέργεια.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό, σπρέι χωρίς άερα.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 0.2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο for σκάφος κατ. 3 και 0.16-0.2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για άλλες κατασκευές  Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής: Σκάφος Κατ.3: Μεσοδιάστημα μεταξύ των δεξαμενισμών: 12 μήνες. Μέγιστο συνολικό DFT 100 μm (μία στρώση 100 μm ή δύο στρώσεις 50 μm). Ποσοστό εφαρμογής: 0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο. Άλλες κατασκευές: Το ποσοστό εφαρμογής μπορεί να διαφέρει (0.16-0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο). Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τον κάτοχο της άδειας.
Κατηγορία(ες) χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10, 20 λίτρων.

### 4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης

### 4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Ψεκάσμος και καθαρισμός εξοπλισμού ψεκάσμου:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Potman που περιλαμβάνει εξοπλισμό ψεκάσμου καθαρισμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Αμμοβολή και γέμισμα:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια διπλή φόρμα, μια χημικά ανθεκτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3, EN-14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το κάλυμμα πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος) με τουλάχιστον μακρύ μανίκι, μακρύ βαμβακερή φόρμα ποδιών από κάτω.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

### 4.1.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

---

Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια..  
Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.  
(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### **4.1.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση**

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### **4.1.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση**

Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)



---

## Κεφάλαιο 5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 10

### 5.1. Οδηγίες χρήσης

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή και στεγνή.

Τα προϊόντα πρέπει να αναδεύονται καλά σε ένα ομοιογενές διάλυμα πριν από τη χρήση.

Συνιστάται η συχνή ανάδευση κατά τη χρήση.

Εφαρμόστε το προϊόν ομοιόμορφα στις προς επεξεργασία επιφάνειες με τον ρυθμό εφαρμογής, έτσι ώστε να διασφαλίζεται η αποτελεσματικότητα κατά τη διάρκεια τουλάχιστον μίας περιόδου ρύπανσης.

Η επίστρωση πρέπει να είναι στεγνή πριν από τη βύθιση σε νερό.

Οι χρήστες θα πρέπει να αναφέρουν απευθείας στον κάτοχο της άδειας σε περίπτωση αναποτελεσματικότητας.

### 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ατμούς/εκνεφώματα.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Πλύνετε τα χέρια μετά το χειρισμό/χρήση.

Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίηση.

Τα άτομα που δεν φέρουν προστατευτικό εξοπλισμό δεν θα πρέπει να προσεγγίζουν τους χώρους που έχουν υποστεί εφαρμογή με το προϊόν.

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Οι δραστηριότητες εφαρμογής, συντήρησης και επισκευής διεξάγονται σε περιορισμένο χώρο για την αποφυγή απωλειών και την ελαχιστοποίηση των εκπομπών στο περιβάλλον, δηλαδή σε μια αδιαπέραστη σκληρή βάση με δεσίματα ή σε έδαφος καλυμμένο με αδιαπέραστο υλικό. Τυχόν απώλειες ή απόβλητα που περιέχουν οξειδίο του χαλκού θα συλλέγονται για επαναχρησιμοποίηση ή διάθεση.

(Δείτε επίσης συγκεκριμένα μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

### 5.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Δώστε κάτι να πει, εάν το εκτεθειμένο άτομο μπορεί να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Έπειτα αφαιρέστε όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν την επαναχρησιμοποίηση. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε το ξέπλυμα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

(Δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

Έκτακτα μέτρα για το περιβάλλον:

Τα διαλύματα εφαρμογής πρέπει να συλλέγονται και να απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα. Δεν πρέπει να απελευθερώνονται στο έδαφος, στα υπόγεια και επιφανειακά ύδατα ή σε οποιοδήποτε είδος υπονόμων.

### 5.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του

Απορρίψτε το δοχείο και το περιεχόμενο σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς. Επικίνδυνα απόβλητα λόγω τοξικότητας.

### 5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μήνες.

(Δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

---

## **Κεφάλαιο 6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Συνολικό εύρος συνδετικών (συμπεριλαμβανομένων των διαλυτών): 28.50-32.00

**Κεφάλαιο 7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 10**

**7.1. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος**

Εμπορική ονομασία	NonStop EC S1M6	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0021 1-10	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	7,01
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	5,83
αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	1,94
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	15,2
οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	6,33
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	23,39
1-μεθοξυπροπαν-2-όλη	1-methoxy-2-propanol	Μη δραστική ουσία	107-98-2	203-539-1	1,91

---

## Κεφάλαιο 1. ΜΕΤΑ-SPC 11 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΪΕΣ

### 1.1. Μετα-SPC 11 Αναγνωριστικός κωδικός

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: Sea1-Meta11
------------------------	-----------------------

### 1.2. Επίθημα του αριθμού αδείας

Αριθμός	1-11
---------	------

### 1.3. Τύπος(οι) προϊόντος

Τύπος(οι) προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
---------------------	-------------------------------

## Κεφάλαιο 2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 11

### 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 11

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξείδιο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	32,69 - 35 % (β/ β)

### 2.2. Τύπος(οι) τυποποίησης των μετα-SPC 11

Τύπος(οι) τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό
-----------------------	-------------------

### Κεφάλαιο 3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 11

Δηλώσεις επικινδυνότητας	<p>H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.</p> <p>H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.</p> <p>H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.</p> <p>H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p>
Δηλώσεις προφύλαξης	<p>P101: Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.</p> <p>P102: Μακριά από παιδιά.</p> <p>P103: Διαβάστε και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.</p> <p>P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.</p> <p>P264: Πλύνετε χέρια σχολαστικά μετά τον χειρισμό.</p> <p>P270: Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.</p> <p>P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p>P280: Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.</p> <p>P301+P312: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.</p> <p>P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.</p> <p>P310: Καλέστε αμέσως το το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.</p> <p>P330: Ξεπλύνετε το στόμα.</p> <p>P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.</p> <p>P501: Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.</p> <p>P501: Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.</p>

## Κεφάλαιο 4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC

### 4.1. Περιγραφή χρήσης 1

**Πίνακας 1. Επαγγελματίες χρήστες - Σκάφος Κατ. 1 Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση / Σκάφος Κατ. 3 και άλλες κατασκευές Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση**

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία ή άλλες κατασκευές που χρησιμοποιούνται στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορίες σκαφών: 1. Βαφή για σκάφη αναψυχής με μήκος το πολύ 24 μέτρα και αγκυροβολημένα σε θαλάσσιο περιβάλλον. 3. Χρώμα για ποντοπόρα πλοία εμπορίου ή επιχειρήσεων, ναυτικών και κυβερνητικών σκαφών και σε super yacht (θαλάσσιο νερό). Άλλες κατασκευές στο θαλάσσιο νερό όπως: Εξοπλισμός θαλασσοκαλλιέργειας εκτός από δίχτυα ψαριών (όπως κλουβιά για αστακούς) Σημαδούρες και άλλα μικροαντικείμενα Πόρτες υδροφρακτών Λιμενικές κατασκευές Σωλήνες εισαγωγής π.χ. συστήματα ψύξης Θαλάσσιοι αισθητήρες Υπεράκτιες κατασκευές Τα προϊόντα δεν προορίζονται για χρήση στην υδατοκαλλιέργεια.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό, σπρέι χωρίς αέρα.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατ. 1, 0,2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατ. 3 και 0,08-0,2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για άλλες κατασκευές  Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: Σκάφος κατ. 1: Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 coat (DFT 40 μm) ετησίως. Ποσοστό εφαρμογής: 0.08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο. Σε περίπτωση πρώτης καθέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι. Σκάφος Κατ.3: Μεσοδιάστημα μεταξύ των δεξαμενισμών: 12 μήνες. Μέγιστο συνολικό DFT 100 μm (μία στρώση 100 μm ή δύο στρώσεις 50 μm). Ποσοστό εφαρμογής: 0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο. Άλλες κατασκευές:

	Το ποσοστό εφαρμογής μπορεί να διαφέρει (0.08-0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο). Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τον κάτοχο της άδειας.
Κατηγορία(ες) χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10, 20 λίτρων.

#### 4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης

#### 4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Ψεκασμός και καθαρισμός εξοπλισμού ψεκασμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Rotman που περιλαμβάνει εξοπλισμό ψεκασμού καθαρισμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).

Αμμοβολή και γέμισμα:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια διπλή φόρμα, μια χημικά ανθεκτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3, EN-14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το κάλυμμα πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος) με τουλάχιστον μακρύ μανίκι, μακρύ βαμβακερή φόρμα ποδιών από κάτω.
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)



#### 4.1.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια..

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### 4.1.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### 4.1.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

## 4.2. Περιγραφή χρήσης 2

### Πίνακας 2. Ευρύ κοινό - Σκάφος Κατ. 1 Άρθ. 19(5) εξουσιοδότηση

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορία σκάφους: 1. Βαφή για σκάφη αναψυχής με μήκος το πολύ 24 μέτρα και αγκυροβολημένα σε θαλάσσιο περιβάλλον.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 1 στρώση = 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο (DFT 40 μm)  Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής: Σκάφος κατ. 1: Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 στρώση (DFT 40 μm) ετησίως. Ποσοστό εφαρμογής: 0.08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο. Σε περίπτωση πρώτης καθέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι.

Κατηγορία(ες) χρηστών	ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10 λίτρων.

#### 4.2.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Συμμορφωθείτε με τις οδηγίες χρήσης.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες χρήσης)

#### 4.2.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό, συμπεριλαμβανομένης της πλύσης από το πινέλο:

- Προστατευτικά γυαλιά.
- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374).

Αφαίρεση χρώματος με αμμοβολή:

- Προστατευτικά γυαλιά.
- Η μάσκα σκόνης (αναπνευστική μάσκα με καθορισμένο συντελεστή προστασίας 4) πρέπει να χρησιμοποιείται από το ευρύ κοινό κατά την αφαίρεση του αντιρρυπαντικού χρώματος με αμμοβολή.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

#### 4.2.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

Εάν χρειάζεστε ιατρική συμβουλή, πάρτε διαθέσιμο το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια..

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### 4.2.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### 4.2.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και μη στοχευόμενα ζώα/κατοικίδια.

Συνθήκες αποθήκευσης: Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

---

## Κεφάλαιο 5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 11

### 5.1. Οδηγίες χρήσης

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή και στεγνή.

Τα προϊόντα πρέπει να αναδεύονται καλά σε ένα ομοιογενές διάλυμα πριν από τη χρήση.

Συνιστάται η συχνή ανάδευση κατά τη χρήση.

Εφαρμόστε το προϊόν ομοιόμορφα στις προς επεξεργασία επιφάνειες με τον ρυθμό εφαρμογής, έτσι ώστε να διασφαλίζεται η αποτελεσματικότητα κατά τη διάρκεια τουλάχιστον μίας περιόδου ρύπανσης.

Η επίστρωση πρέπει να είναι στεγνή πριν από τη βύθιση σε νερό.

Οι χρήστες θα πρέπει να αναφέρουν απευθείας στον κάτοχο της εγγραφής σε περίπτωση αναποτελεσματικότητας.

### 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ατμούς/εκνεφώματα.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Πλύνετε τα χέρια μετά το χειρισμό/χρήση.

Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίηση.

Θα πρέπει να παρέχονται κατάλληλα γάντια με προϊόντα για το ευρύ κοινό, ώστε να διασφαλίζεται ότι χρησιμοποιούνται γάντια κατά την εφαρμογή του προϊόντος.

Τα παιδιά πρέπει να μένουν μακριά από το βαμμένο σκάφος μέχρι να στεγνώσει το χρώμα.

Τα άτομα που δεν φέρουν προστατευτικό εξοπλισμό δεν θα πρέπει να προσεγγίζουν τους χώρους που έχουν υποστεί εφαρμογή με το προϊόν.

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Οι δραστηριότητες εφαρμογής, συντήρησης και επισκευής διεξάγονται σε περιορισμένο χώρο για την αποφυγή απωλειών και την ελαχιστοποίηση των εκπομπών στο περιβάλλον, δηλαδή σε μια αδιαπέραστη σκληρή βάση με δεσμάτα ή σε έδαφος καλυμμένο με αδιαπέραστο υλικό. Τυχόν απώλειες ή απόβλητα που περιέχουν οξείδιο του χαλκού θα συλλέγονται για επαναχρησιμοποίηση ή διάθεση.

(Δείτε επίσης συγκεκριμένα μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

### 5.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Δώστε κάτι να πει, εάν το εκτεθειμένο άτομο μπορεί να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Έπειτα αφαιρέστε όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν την επαναχρησιμοποίηση. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε το ξέπλυμα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

(δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

Έκτακτα μέτρα για το περιβάλλον:

Τα διαλύματα εφαρμογής πρέπει να συλλέγονται και να απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα. Δεν πρέπει να απελευθερώνονται στο έδαφος, στα υπόγεια και επιφανειακά ύδατα ή σε οποιοδήποτε είδος υπονόμων.

### 5.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του

Απορρίψτε το δοχείο και το περιεχόμενο σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς. Επικίνδυνα απόβλητα λόγω τοξικότητας.

---

### **5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης**

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μήνες.

(δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

---

## **Κεφάλαιο 6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Συνολικό εύρος συνδετικών (συμπεριλαμβανομένων των διαλυτών): 25.00-32.00

**Κεφάλαιο 7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 11**

**7.1. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος**

Εμπορική ονομασία	NonStop II S1M9	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0022 1-11	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	32,69
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	5,42
αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	1,81
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	9,31
οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	4,4
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	16,08
1-μεθοξυπροπαν-2-όλη	1-methoxy-2-propanol	Μη δραστική ουσία	107-98-2	203-539-1	1,78

---

## Κεφάλαιο 1. ΜΕΤΑ-SPC 12 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 1.1. Μετα-SPC 12 Αναγνωριστικός κωδικός

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: Sea1-Meta12
------------------------	-----------------------

### 1.2. Επίθημα του αριθμού αδείας

Αριθμός	1-12
---------	------

### 1.3. Τύπος(οι) προϊόντος

Τύπος(οι) προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
---------------------	-------------------------------

## Κεφάλαιο 2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 12

### 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 12

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξείδιο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	19,72 - 24,99 % (β/β)

### 2.2. Τύπος(οι) τυποποίησης των μετα-SPC 12

Τύπος(οι) τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό
-----------------------	-------------------



### Κεφάλαιο 3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 12

Δηλώσεις επικινδυνότητας	<p>H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.</p> <p>H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.</p> <p>H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.</p> <p>H336: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.</p> <p>H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p>
Δηλώσεις προφύλαξης	<p>P101: Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.</p> <p>P102: Μακριά από παιδιά.</p> <p>P103: Διαβάστε και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.</p> <p>P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.</p> <p>P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.</p> <p>P271: Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.</p> <p>P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p>P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια.</p> <p>P280: Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.</p> <p>P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.</p> <p>P304+P340: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.</p> <p>P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.</p> <p>P310: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.</p> <p>P312: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.</p> <p>P333+P313: Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε Επισκεφθείτε.</p>

---

P362+P364: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

P403+P233: Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.

P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο.

P501: Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

P501: Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

## Κεφάλαιο 4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC

### 4.1. Περιγραφή χρήσης 1

**Πίνακας 1. Επαγγελματίες χρήστες - Σκάφος Κατ. 1 Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση / Σκάφος Κατ. 3 και άλλες δομές Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση**

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία ή άλλες κατασκευές που χρησιμοποιούνται στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορίες σκαφών: 1. Βαφή για σκάφη αναψυχής με μήκος το πολύ 24 μέτρα και αγκυροβολημένα σε θαλάσσιο περιβάλλον. 3. Βαφή για ποντοπόρα πλοία εμπορίου ή επιχειρήσεων, ναυτικών και κυβερνητικών σκαφών και σε super yacht (θαλάσσιο νερό). Άλλες κατασκευές στο θαλάσσιο νερό όπως: Εξοπλισμός θαλασσοκαλλιέργειας εκτός από δίχτυα ψαριών (όπως κλουβιά με αστακούς) Σημαδούρες και άλλα μικροαντικείμενα Πόρτες υδροφρακτών Λιμενικές κατασκευές Σωλήνες εισαγωγής π.χ. συστήματα ψύξης Θαλάσσιοι αισθητήρες Υπεράκτιες κατασκευές Τα προϊόντα δεν προορίζονται για χρήση στην υδατοκαλλιέργεια.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό, σπρέι χωρίς αέρα.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατ. 1, 0,2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατ. 3 και 0,08-0,2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για άλλες κατασκευές  Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: Σκάφος κατ. 1: Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 coat (DFT 40 μm) ετησίως. Ποσοστό εφαρμογής: 0.08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο. Σε περίπτωση πρώτης καθέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι. Σκάφος Κατ.3: Μεσοδιάστημα μεταξύ των δεξαμενισμών: 12 μήνες. Μέγιστο συνολικό DFT 100 μm (μία στρώση 100 μm ή δύο στρώσεις 50 μm). Ποσοστό εφαρμογής: 0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο. Άλλες κατασκευές:

	Το ποσοστό εφαρμογής μπορεί να διαφέρει (0.08-0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο). Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τον κάτοχο της άδειας.
Κατηγορία(ες) χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10, 20 λίτρων.

#### 4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης

#### 4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Ψεκασμός και καθαρισμός εξοπλισμού ψεκασμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3 ή 4, EN 14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο (το κάλυμμα πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Potman που περιλαμβάνει εξοπλισμό ψεκασμού καθαρισμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Χρησιμοποιείται προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3 ή 4, EN 14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της εξουσιοδότησης στις πληροφορίες του προϊόντος).

Αμμοβολή και γέμισμα:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια διπλή φόρμα, μια χημικά ανθεκτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3, EN-14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το κάλυμμα πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος) με τουλάχιστον μακρύ μανίκι, μακρύ βαμβακερή φόρμα ποδιών από κάτω.
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

#### 4.1.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια..

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### 4.1.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### 4.1.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

## 4.2. Περιγραφή χρήσης 2

### Πίνακας 2. Ευρύ κοινό - Σκάφος Κατ. 1 Άρθ. 19(5) εξουσιοδότηση

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορία σκάφους: 1. Βαφή για σκάφη αναψυχής με μήκος το πολύ 24 μέτρα και αγκυροβολημένα σε θαλάσσιο περιβάλλον.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 1 στρώση = 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο (DFT 40 μm)  Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής: Σκάφος κατ. 1: Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 στρώση (DFT 40 μm) ετησίως. Ποσοστό εφαρμογής: 0.08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο.

	Σε περίπτωση πρώτης καθέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι.
Κατηγορία(ες) χρηστών	ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10 λίτρων.

#### 4.2.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Συμμορφωθείτε με τις οδηγίες χρήσης.  
(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες χρήσης)

#### 4.2.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό, συμπεριλαμβανομένης της πλύσης από το πινέλο:

- Προστατευτικά γυαλιά.
- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374).
- Μακρυμάνικο πουκάμισο και παντελόνι / Στολή με προστατευτική επίστρωση (π.χ. τύπος 6, EN 13034)

Αφαίρεση χρώματος με αμμοβολή:

- Προστατευτικά γυαλιά.
- Η μάσκα σκόνης (αναπνευστική μάσκα με καθορισμένο συντελεστή προστασίας 4) πρέπει να χρησιμοποιείται από το ευρύ κοινό κατά την αφαίρεση του αντιρρυπαντικού χρώματος με αμμοβολή.
- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374).
- Φόρμες ή μακρυμάνικο πουκάμισο και παντελόνι.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

#### 4.2.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

Εάν χρειάζεστε ιατρική συμβουλή, πάρτε διαθέσιμο το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια..

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### 4.2.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### 4.2.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και μη στοχευόμενα ζώα/κατοικίδια.

Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

---

## Κεφάλαιο 5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 12

### 5.1. Οδηγίες χρήσης

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή και στεγνή.

Τα προϊόντα πρέπει να αναδεύονται καλά σε ένα ομοιογενές διάλυμα πριν από τη χρήση.

Συνιστάται η συχνή ανάδευση κατά τη χρήση.

Εφαρμόστε το προϊόν ομοιόμορφα στις προς επεξεργασία επιφάνειες με τον ρυθμό εφαρμογής, έτσι ώστε να διασφαλίζεται η αποτελεσματικότητα κατά τη διάρκεια τουλάχιστον μίας περιόδου ρύπανσης.

Η επίστρωση πρέπει να είναι στεγνή πριν από τη βύθιση σε νερό.

Οι χρήστες θα πρέπει να αναφέρουν απευθείας στον κάτοχο της εγγραφής σε περίπτωση αναποτελεσματικότητας.

### 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ατμούς/εκνεφώματα.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Πλύνετε τα χέρια μετά το χειρισμό/χρήση.

Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίηση.

Θα πρέπει να παρέχονται κατάλληλα γάντια με προϊόντα για το ευρύ κοινό, ώστε να διασφαλίζεται ότι χρησιμοποιούνται γάντια κατά την εφαρμογή του προϊόντος.

Τα παιδιά πρέπει να μένουν μακριά από το βαμμένο σκάφος μέχρι να στεγνώσει το χρώμα.

Τα άτομα που δεν φέρουν προστατευτικό εξοπλισμό δεν θα πρέπει να προσεγγίζουν τους χώρους που έχουν υποστεί εφαρμογή με το προϊόν.

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Οι δραστηριότητες εφαρμογής, συντήρησης και επισκευής διεξάγονται σε περιορισμένο χώρο για την αποφυγή απωλειών και την ελαχιστοποίηση των εκπομπών στο περιβάλλον, δηλαδή σε μια αδιαπέραστη σκληρή βάση με δεσίματα ή σε έδαφος καλυμμένο με αδιαπέραστο υλικό. Τυχόν απώλειες ή απόβλητα που περιέχουν οξειδίο του χαλκού θα συλλέγονται για επαναχρησιμοποίηση ή διάθεση.

(Δείτε επίσης συγκεκριμένα μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

### 5.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Δώστε κάτι να πιει, εάν το εκτεθειμένο άτομο μπορεί να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Έπειτα αφαιρέστε όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν την επαναχρησιμοποίηση. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε το ξέπλυμα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

(Δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

Έκτακτα μέτρα για το περιβάλλον:

Τα διαλύματα εφαρμογής πρέπει να συλλέγονται και να απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα. Δεν πρέπει να απελευθερώνονται στο έδαφος, στα υπόγεια και επιφανειακά ύδατα ή σε οποιοδήποτε είδος υπονόμων.

### 5.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του

Απορρίψτε το δοχείο και το περιεχόμενο σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς. Επικίνδυνα απόβλητα λόγω τοξικότητας.

### 5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

---

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μήνες  
(δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)



---

## **Κεφάλαιο 6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Συνολικό εύρος συνδετικών (συμπεριλαμβανομένων των διαλυτών): 27.00-29.30

**Κεφάλαιο 7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 12**

**7.1. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος**

Εμπορική ονομασία	Mare Nostrum SP Dark Blue	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0023 1-12	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξείδιο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	19,72
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	5,6
αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	1,87
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	14,19
οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	4,76
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	9,58
οξείδιο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	18,05
1-μεθοξυ-2-προπανόλη	1-methoxy-2-propanol	Μη δραστική ουσία	107-98-2	203-539-1	1,84

---

## Κεφάλαιο 1. ΜΕΤΑ-SPC 13 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 1.1. Μετα-SPC 13 Αναγνωριστικός κωδικός

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: Sea1-Meta13
------------------------	-----------------------

### 1.2. Επίθημα του αριθμού αδείας

Αριθμός	1-13
---------	------

### 1.3. Τύπος(οι) προϊόντος

Τύπος(οι) προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
---------------------	-------------------------------

## Κεφάλαιο 2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 13

### 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 13

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξείδιο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	49,83 - 50 % (β/ β)

### 2.2. Τύπος(οι) τυποποίησης των μετα-SPC 13

Τύπος(οι) τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό
-----------------------	-------------------

### Κεφάλαιο 3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 13

Δηλώσεις επικινδυνότητας	<p>H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.</p> <p>H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.</p> <p>H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.</p> <p>H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p>
Δηλώσεις προφύλαξης	<p>P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.</p> <p>P264: Πλύνετε χέρια σχολαστικά μετά τον χειρισμό.</p> <p>P270: Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.</p> <p>P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p>P280: Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.</p> <p>P301+P312: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.</p> <p>P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.</p> <p>P310: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.</p> <p>P330: Ξεπλύνετε το στόμα.</p> <p>P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.</p> <p>P501: Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.</p> <p>P501: Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.</p>

## Κεφάλαιο 4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC

### 4.1. Περιγραφή χρήσης 1

**Πίνακας 1. Επαγγελματίες χρήστες - Σκάφος Κατ. 3 και άλλες κατασκευές Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση**

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία ή άλλες κατασκευές που χρησιμοποιούνται στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορία σκάφους: 3. Βαφή για ποντοπόρα πλοία εμπορίου ή επιχειρήσεων, ναυτικών και κυβερνητικών σκαφών και σε super yacht (θαλάσσιο νερό). Άλλες κατασκευές στο θαλάσσιο νερό όπως: Εξοπλισμός θαλασσοκαλλιέργειας εκτός από δίχτυα ψαριών (όπως κλουβιά για αστακούς) Σημαδούρες και άλλα μικροαντικείμενα Πόρτες υδροφρακτών Λιμενικές κατασκευές Σωλήνες εισαγωγής π.χ. συστήματα ψύξης Θαλάσσιοι αισθητήρες Υπεράκτιες κατασκευές Τα προϊόντα δεν προορίζονται για χρήση στην υδατοκαλλιέργεια.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό, σπρέι χωρίς αέρα.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 0.6 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατ. 3, and 0.08-0.6 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για άλλες κατασκευές  Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Σκάφος Κατ.3: Μεσοδιάστημα μεταξύ των δεξαμενισμών: 36 μήνες. Μέγιστο συνολικό DFT 300 μm (τρεις στρώσεις 100 μm ή έξι στρώσεις 50 μm). Ποσοστό εφαρμογής: 0.6 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο. Άλλες κατασκευές: Το ποσοστό εφαρμογής μπορεί να διαφέρει (0.08-0.6 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο). Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τον κάτοχο της άδειας.
Κατηγορία(ες) χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10, 20 λίτρων.

---

#### 4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης

#### 4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Ψεκασμός και καθαρισμός εξοπλισμού ψεκασμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή ασπίδα προσώπου (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3 ή 4, EN 14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο (το κάλυμμα πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Ροτman που περιλαμβάνει εξοπλισμό ψεκασμού καθαρισμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή ασπίδα προσώπου (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή ασπίδα προσώπου (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).

Αμμοβολή και γέμισμα:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή ασπίδα προσώπου (EN 166).
- Μια διπλή φόρμα, μια χημικά ανθεκτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3, EN-14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το κάλυμμα πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος) με τουλάχιστον μακρύ μανίκι, μακρύ βαμβακερή φόρμα ποδιών από κάτω.
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

---

#### **4.1.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση**

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια..

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### **4.1.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση**

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### **4.1.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση**

Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 6 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)



---

## Κεφάλαιο 5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 13

### 5.1. Οδηγίες χρήσης

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή και στεγνή.

Τα προϊόντα πρέπει να αναδεύονται καλά σε ένα ομοιογενές διάλυμα πριν από τη χρήση.

Συνιστάται η συχνή ανάδευση κατά τη χρήση.

Εφαρμόστε το προϊόν ομοιόμορφα στις προς επεξεργασία επιφάνειες με τον ρυθμό εφαρμογής, έτσι ώστε να διασφαλίζεται η αποτελεσματικότητα κατά τη διάρκεια τουλάχιστον μίας περιόδου ρύπανσης.

Η επίστρωση πρέπει να είναι στεγνή πριν από τη βύθιση σε νερό.

Οι χρήστες θα πρέπει να αναφέρουν απευθείας στον κάτοχο της εγγραφής σε περίπτωση αναποτελεσματικότητας.

### 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ατμούς/εκνεφώματα.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Πλύνετε τα χέρια μετά το χειρισμό/χρήση.

Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίηση.

Τα άτομα που δεν φέρουν προστατευτικό εξοπλισμό δεν θα πρέπει να προσεγγίζουν τους χώρους που έχουν υποστεί εφαρμογή με το προϊόν.

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Οι δραστηριότητες εφαρμογής, συντήρησης και επισκευής διεξάγονται σε περιορισμένο χώρο για την αποφυγή απωλειών και την ελαχιστοποίηση των εκπομπών στο περιβάλλον, δηλαδή σε μια αδιαπέραστη σκληρή βάση με δεσίματα ή σε έδαφος καλυμμένο με αδιαπέραστο υλικό. Τυχόν απώλειες ή απόβλητα που περιέχουν οξειδίο του χαλκού θα συλλέγονται για επαναχρησιμοποίηση ή διάθεση.

(Δείτε επίσης συγκεκριμένα μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

### 5.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Δώστε κάτι να πει, εάν το εκτεθειμένο άτομο μπορεί να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Καλέστε το 112/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Έπειτα αφαιρέστε όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν την επαναχρησιμοποίηση. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε το ξέπλυμα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

(Δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

Έκτακτα μέτρα για το περιβάλλον:

Τα διαλύματα εφαρμογής πρέπει να συλλέγονται και να απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα. Δεν πρέπει να απελευθερώνονται στο έδαφος, στα υπόγεια και επιφανειακά ύδατα ή σε οποιοδήποτε είδος υπονόμων.

### 5.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του

Απορρίψτε το δοχείο και το περιεχόμενο σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς. Επικίνδυνα απόβλητα λόγω τοξικότητας.

### 5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 6 μήνες.

(Δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

---

## **Κεφάλαιο 6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Συνολικό εύρος συνδετικών (συμπεριλαμβανομένων των διαλυτών): 24.50-27.30

## Κεφάλαιο 7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 13

### 7.1. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	Imperial S1M10	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0024 1-13	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποοξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	49,83
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	9,61
αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	3,2
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	6,7
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	8,87
πυριτικό τετρααιθύλιο	Tetraethyl silicate	Μη δραστική ουσία	78-10-4	201-083-8	0,48

---

## Κεφάλαιο 1. ΜΕΤΑ-SPC 14 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 1.1. Μετα-SPC 14 Αναγνωριστικός κωδικός

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: Sea1-Meta14
------------------------	-----------------------

### 1.2. Επίθημα του αριθμού αδείας

Αριθμός	1-14
---------	------

### 1.3. Τύπος(οι) προϊόντος

Τύπος(οι) προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
---------------------	-------------------------------

## Κεφάλαιο 2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 14

### 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 14

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξείδιο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	49,78 - 49,8 % (β/β)

### 2.2. Τύπος(οι) τυποποίησης των μετα-SPC 14

Τύπος(οι) τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό
-----------------------	-------------------

### Κεφάλαιο 3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 14

Δηλώσεις επικινδυνότητας	<p>H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.</p> <p>H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.</p> <p>H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.</p> <p>H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.</p> <p>H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.</p> <p>H332: Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.</p> <p>H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p>
Δηλώσεις προφύλαξης	<p>P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.</p> <p>P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.</p> <p>P264: Πλύνετε χέρια σχολαστικά μετά τον χειρισμό.</p> <p>P270: Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.</p> <p>P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p>P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια.</p> <p>P280: Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.</p> <p>P301+P312: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.</p> <p>P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.</p> <p>P304+P340: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.</p> <p>P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.</p> <p>P310: Καλέστε αμέσως το το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.</p> <p>P312: Καλέστε το το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.</p>

P330: Ξεπλύνετε το στόμα.

P333+P313: Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε Επισκεφθείτε.

P362+P364: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

P501: Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

P501: Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

## Κεφάλαιο 4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC

### 4.1. Περιγραφή χρήσης 1

**Πίνακας 1. Επαγγελματίες χρήστες - Σκάφος Κατ. 3 και άλλες κατασκευές Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση**

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία ή άλλες κατασκευές που χρησιμοποιούνται στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορία σκάφους: 3. Βαφή για ποντοπόρα πλοία εμπορίου ή επιχειρήσεων, ναυτικών και κυβερνητικών σκαφών και σε super yacht (θαλάσσιο νερό). Άλλες κατασκευές στο θαλάσσιο νερό όπως: Εξοπλισμός θαλασσοκαλλιέργειας εκτός από δίχτυα ψαριών (όπως κλουβιά για αστακούς) Σημαδούρες και άλλα μικροαντικείμενα Πόρτες υδροφρακτών Λιμενικές κατασκευές Σωλήνες εισαγωγής π.χ. συστήματα ψύξης Θαλάσσιοι αισθητήρες Υπεράκτιες κατασκευές Τα προϊόντα δεν προορίζονται για χρήση στην υδατοκαλλιέργεια.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό, σπρέι χωρίς αέρα.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 1.2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατ. 3 and 0.08-1.2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για άλλες κατασκευές  Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: Σκάφος Κατ.3: Μεσοδιάστημα μεταξύ των δεξαμενισμών: 90 μήνες. Μέγιστο συνολικό 600 μm (έξι στρώσεις των 100 μm ή δώδεκα στρώσεις των 50 μm). Ποσοστό εφαρμογής 1.2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο. Άλλες κατασκευές: Το ποσοστό εφαρμογής μπορεί να διαφέρει (0.08-1.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο). Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τον κάτοχο της άδειας.
Κατηγορία(ες) χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10, 20 λίτρων.



### 4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης

### 4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Ψεκασμός και καθαρισμός εξοπλισμού ψεκασμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3 ή 4, EN 14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο (το κάλυμμα πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Ροτμαν που περιλαμβάνει εξοπλισμό ψεκασμού καθαρισμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή ασπίδα προσώπου (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).

Αμμοβολή και γέμισμα:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια διπλή φόρμα, μια χημικά ανθεκτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3, EN-14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το κάλυμμα πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος) με τουλάχιστον μακρύ μανίκι, μακρύ βαμβακερή φόρμα ποδιών από κάτω.
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

### 4.1.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

---

Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.  
Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό..  
Πληροφορίες για το προσωπικό υγειονομικής περίθαλψης/γιατρό: Ξεκινήστε μέτρα υποστήριξης της ζωής εάν χρειάζεται και, στη συνέχεια, καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ  
(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### **4.1.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση**

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### **4.1.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση**

Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 12 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

## Κεφάλαιο 5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 14

### 5.1. Οδηγίες χρήσης

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή και στεγνή.

Τα προϊόντα πρέπει να αναδεύονται καλά σε ένα ομοιογενές διάλυμα πριν από τη χρήση.

Συνιστάται η συχνή ανάδευση κατά τη χρήση.

Εφαρμόστε το προϊόν ομοιόμορφα στις προς επεξεργασία επιφάνειες με τον ρυθμό εφαρμογής, έτσι ώστε να διασφαλίζεται η αποτελεσματικότητα κατά τη διάρκεια τουλάχιστον μίας περιόδου ρύπανσης.

Η επίστρωση πρέπει να είναι στεγνή πριν από τη βύθιση σε νερό.

Οι χρήστες θα πρέπει να αναφέρουν απευθείας στον κάτοχο της εγγραφής σε περίπτωση αναποτελεσματικότητας.

### 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ατμούς/εκνεφώματα.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίηση.

Πλύνετε τα χέρια μετά το χειρισμό/χρήση.

Τα άτομα που δεν φέρουν προστατευτικό εξοπλισμό δεν θα πρέπει να προσεγγίζουν τους χώρους που έχουν υποστεί εφαρμογή με το προϊόν.

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Οι δραστηριότητες εφαρμογής, συντήρησης και επισκευής διεξάγονται σε περιορισμένο χώρο για την αποφυγή απωλειών και την ελαχιστοποίηση των εκπομπών στο περιβάλλον, δηλαδή σε μια αδιαπέραστη σκληρή βάση με δεσίματα ή σε έδαφος καλυμμένο με αδιαπέραστο υλικό. Τυχόν απώλειες ή απόβλητα που περιέχουν οξειδίο του χαλκού θα συλλέγονται για επαναχρησιμοποίηση ή διάθεση.

(Δείτε επίσης συγκεκριμένα μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

### 5.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Δώστε κάτι να πιει, εάν το εκτεθειμένο άτομο μπορεί να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Έπειτα αφαιρέστε όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν την επαναχρησιμοποίηση. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε το ξέπλυμα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

(Δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

Έκτακτα μέτρα για το περιβάλλον:

Τα διαλύματα εφαρμογής πρέπει να συλλέγονται και να απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα. Δεν πρέπει να απελευθερώνονται στο έδαφος, στα υπόγεια και επιφανειακά ύδατα ή σε οποιοδήποτε είδος υπονόμων.

z

### 5.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του

Απορρίψτε το δοχείο και το περιεχόμενο σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς. Επικίνδυνα απόβλητα λόγω τοξικότητας.

### 5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 12 μήνες

---

(δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

---

## **Κεφάλαιο 6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Συνολικό εύρος συνδετικών (συμπεριλαμβανομένων των διαλυτών): 22.00-29.00

## Κεφάλαιο 7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 14

### 7.1. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	SeaQuantum EU	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0025 1-14	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	49,78
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	12,98
αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	4,47
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	1,66
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	4,82
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	6,96
πυριτικό τετρααιθύλιο	Tetraethyl silicate	Μη δραστική ουσία	78-10-4	201-083-8	0,47

---

## Κεφάλαιο 1. ΜΕΤΑ-SPC 15 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 1.1. Μετα-SPC 15 Αναγνωριστικός κωδικός

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: Sea1-Meta15
------------------------	-----------------------

### 1.2. Επίθημα του αριθμού αδείας

Αριθμός	1-15
---------	------

### 1.3. Τύπος(οι) προϊόντος

Τύπος(οι) προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
---------------------	-------------------------------

## Κεφάλαιο 2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 15

### 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 15

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξείδιο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	31,97 - 40 % (β/ β)

### 2.2. Τύπος(οι) τυποποίησης των μετα-SPC 15

Τύπος(οι) τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό
-----------------------	-------------------



### Κεφάλαιο 3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 15

Δηλώσεις επικινδυνότητας	<p>H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.</p> <p>H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.</p> <p>H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.</p> <p>H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.</p> <p>H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.</p> <p>H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p>
Δηλώσεις προφύλαξης	<p>P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.</p> <p>P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.</p> <p>P264: Πλύνετε χέρια σχολαστικά μετά τον χειρισμό.</p> <p>P270: Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.</p> <p>P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p>P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια.</p> <p>P280: Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.</p> <p>P301+P312: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.</p> <p>P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.</p> <p>P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.</p> <p>P310: Καλέστε αμέσως το το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.</p> <p>P330: Ξεπλύνετε το στόμα.</p> <p>P333+P313: Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε Συμβουλευθείτε.</p> <p>P362+P364: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.</p> <p>P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.</p>

---

P501: Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

P501: Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

## Κεφάλαιο 4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC

### 4.1. Περιγραφή χρήσης 1

**Πίνακας 1. Επαγγελματίες χρήστες - Σκάφος Κατ. 3 και άλλες κατασκευές Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση**

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία ή άλλες κατασκευές που χρησιμοποιούνται στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορία σκάφους: 3. Βαφή για ποντοπόρα πλοία εμπορίου ή επιχειρήσεων, ναυτικών και κυβερνητικών σκαφών και σε super yacht (θαλάσσιο νερό). Άλλες κατασκευές στο θαλάσσιο νερό όπως: Εξοπλισμός θαλασσοκαλλιέργειας εκτός από δίχτυα ψαριών (όπως κλουβιά για αστακούς) Σημαδούρες και άλλα μικροαντικείμενα Πόρτες υδροφρακτών Λιμενικές κατασκευές Σωλήνες εισαγωγής π.χ. συστήματα ψύξης Θαλάσσιοι αισθητήρες Υπεράκτιες κατασκευές Τα προϊόντα δεν προορίζονται για χρήση στην υδατοκαλλιέργεια.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό, σπρέι χωρίς αέρα.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 1.0 λίτρο/τετραγωνικό μέτρο για σκάφη κατ. 3, and 0.08-1.0 λίτρο/τετραγωνικό μέτρο για άλλες κατασκευές.  Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Σκάφος Κατ.3: Μεσοδιάστημα μεταξύ των δεξαμενισμών: 60 μήνες. Μέγιστο συνολικό DFT 500 μm (πέντε στρώσεις των 100 μm ή δέκα στρώσεις των 50 μm). Ποσοστό εφαρμογής: 1.0 λίτρο/ τετραγωνικό μέτρο. Άλλες κατασκευές: Το ποσοστό εφαρμογής μπορεί να διαφέρει (0.08-1.0 λίτρο/ τετραγωνικό μέτρο). Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τον κάτοχο της άδειας.
Κατηγορία(ες) χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10, 20 λίτρων.

### 4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης

### 4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Ψεκασμός και καθαρισμός εξοπλισμού ψεκασμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσώπου (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Ροτman που περιλαμβάνει εξοπλισμό ψεκασμού καθαρισμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).

Αμμοβολή και αμμοβολή:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή ασπίδα προσώπου (EN 166).
- Μια διπλή φόρμα, μια χημικά ανθεκτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3, EN-14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το κάλυμμα πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος) με τουλάχιστον μακρύ μανίκι, μακρύ βαμβακερή φόρμα ποδιών από κάτω.
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

### 4.1.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια..

---

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.  
(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### **4.1.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση**

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### **4.1.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση**

Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 18 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

---

## Κεφάλαιο 5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 15

### 5.1. Οδηγίες χρήσης

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή και στεγνή.

Τα προϊόντα πρέπει να αναδεύονται καλά σε ένα ομοιογενές διάλυμα πριν από τη χρήση.

Συνιστάται η συχνή ανάδευση κατά τη χρήση.

Εφαρμόστε το προϊόν ομοιόμορφα στις προς επεξεργασία επιφάνειες με τον ρυθμό εφαρμογής, έτσι ώστε να διασφαλίζεται η αποτελεσματικότητα κατά τη διάρκεια τουλάχιστον μίας περιόδου ρύπανσης.

Η επίστρωση πρέπει να είναι στεγνή πριν από τη βύθιση σε νερό.

Οι χρήστες θα πρέπει να αναφέρουν απευθείας στον κάτοχο της εγγραφής σε περίπτωση αναποτελεσματικότητας.

### 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ατμούς/εκνεφώματα.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Πλύνετε τα χέρια μετά το χειρισμό/χρήση.

Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίηση.

Τα άτομα που δεν φέρουν προστατευτικό εξοπλισμό δεν θα πρέπει να προσεγγίζουν τους χώρους που έχουν υποστεί εφαρμογή με το προϊόν.

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Οι δραστηριότητες εφαρμογής, συντήρησης και επισκευής διεξάγονται σε περιορισμένο χώρο για την αποφυγή απωλειών και την ελαχιστοποίηση των εκπομπών στο περιβάλλον, δηλαδή σε μια αδιαπέραστη σκληρή βάση με δεσίματα ή σε έδαφος καλυμμένο με αδιαπέραστο υλικό. Τυχόν απώλειες ή απόβλητα που περιέχουν οξειδίο του χαλκού θα συλλέγονται για επαναχρησιμοποίηση ή διάθεση.

(Δείτε επίσης συγκεκριμένα μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

### 5.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Δώστε κάτι να πιει, εάν το εκτεθειμένο άτομο μπορεί να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Έπειτα αφαιρέστε όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν την επαναχρησιμοποίηση. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε το ξέπλυμα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

(Δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

Έκτακτα μέτρα για το περιβάλλον:

Τα διαλύματα εφαρμογής πρέπει να συλλέγονται και να απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα. Δεν πρέπει να απελευθερώνονται στο έδαφος, στα υπόγεια και επιφανειακά ύδατα ή σε οποιοδήποτε είδος υπονόμων.

### 5.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του

Απορρίψτε το δοχείο και το περιεχόμενο σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς. Επικίνδυνα απόβλητα λόγω τοξικότητας.

### 5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 18 μήνες.

---

(δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

---

## Κεφάλαιο 6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Για να συμπεριληφθεί στην ετικέτα:

Περιέχει fatty acids, C14-18 και C16-18-unsatd., maleated.

Συνολικό εύρος συνδετικών (συμπεριλαμβανομένων των διαλυτών): 28.00-32.00



**Κεφάλαιο 7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 15**

**7.1. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος**

Εμπορική ονομασία	SeaForce EU	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0026 1-15	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	31,97
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	13,85
αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	4,62
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	1,9
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	9,26
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	7,67
1-μεθοξυπροπαν-2-όλη	1-methoxy-2-propanol	Μη δραστική ουσία	107-98-2	203-539-1	2,09
μηλεϊνικός ανυδρίτης	Maleic anhydride	Μη δραστική ουσία	108-31-6	203-571-6	0,002

---

## Κεφάλαιο 1. ΜΕΤΑ-SPC 16 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΪΕΣ

### 1.1. Μετα-SPC 16 Αναγνωριστικός κωδικός

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: Sea1-Meta16
------------------------	-----------------------

### 1.2. Επίθημα του αριθμού αδείας

Αριθμός	1-16
---------	------

### 1.3. Τύπος(οι) προϊόντος

Τύπος(οι) προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
---------------------	-------------------------------

## Κεφάλαιο 2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 16

### 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 16

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/ υποοξείδιο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	32,69 - 40,5 % (β/β)
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	4,3 - 6,89 % (β/β)
αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	1,43 - 2,3 % (β/β)
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	5 - 12,9 % (β/β)
οξικό 2-μεθοξυ1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	2 - 4,8 % (β/β)
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	8 - 10 % (β/β)
οξείδιο του ψευδαργύρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	16,08 - 21 % (β/β)
πυριτικό τετρααιθύλιο	Tetraethyl silicate	Μη δραστική ουσία	78-10-4	201-083-8	0 - 0 % (β/β)
1-μεθοξυπροπαν-2-όλη	1-methoxy-2-propanol	Μη δραστική ουσία	107-98-2	203-539-1	1,41 - 2,26 % (β/β)
μηλεϊνικός ανυδρίτης	Maleic anhydride	Μη δραστική ουσία	108-31-6	203-571-6	0 - 0 % (β/β)

### 2.2. Τύπος(οι) τυποποίησης των μετα-SPC 16

Τύπος(οι) τυποποίησης	ΑΛ Κάθε άλλο υγρό
-----------------------	-------------------

### Κεφάλαιο 3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 16

Δηλώσεις επικινδυνότητας	<p>H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.</p> <p>H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.</p> <p>H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.</p> <p>H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.</p> <p>H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p>
Δηλώσεις προφύλαξης	<p>P101: Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.</p> <p>P102: Μακριά από παιδιά.</p> <p>P103: Διαβάστε και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.</p> <p>P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.</p> <p>P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.</p> <p>P264: Πλύνετε χέρια σχολαστικά μετά τον χειρισμό.</p> <p>P270: Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.</p> <p>P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p>P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια.</p> <p>P280: Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.</p> <p>P301+P312: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.</p> <p>P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.</p> <p>P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.</p> <p>P310: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.</p> <p>P330: Ξεπλύνετε το στόμα.</p> <p>P333+P313: Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε Επισκεφθείτε.</p>

P362+P364: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

P501: Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

P501: Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

## Κεφάλαιο 4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC

### 4.1. Περιγραφή χρήσης 1

**Πίνακας 1. Επαγγελματίες χρήστες - Σκάφος Κατ. 1 Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση / Σκάφος Κατ. 3 και άλλες κατασκευές Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση**

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία ή άλλες κατασκευές που χρησιμοποιούνται στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορίες σκαφών: 1. Βαφή για σκάφη αναψυχής με μήκος το πολύ 24 μέτρα και αγκυροβολημένα σε θαλάσσιο περιβάλλον. 3. Βαφή για ποντοπόρα πλοία εμπορίου ή επιχειρήσεων, ναυτικών και κυβερνητικών σκαφών και σε super yacht (θαλάσσιο νερό). Άλλες κατασκευές στο θαλάσσιο νερό όπως: Εξοπλισμός θαλασσοκαλλιέργειας εκτός από δίχτυα ψαριών (όπως κλουβιά για αστακούς) Σημαδούρες και άλλα μικροαντικείμενα Πόρτες υδροφρακτών Λιμενικές κατασκευές Σωλήνες εισαγωγής π.χ. συστήματα ψύξης Θαλάσσιοι αισθητήρες Υπεράκτιες κατασκευές Τα προϊόντα δεν προορίζονται για χρήση στην υδατοκαλλιέργεια.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό, σπρέι χωρίς αέρα.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατ. 1, 0,2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατ. 3 και 0,08-0,2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για άλλες κατασκευές  Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: Σκάφος κατ. 1: Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 στρώση (DFT 40 μm) ετησίως. Ποσοστό εφαρμογής: 0.08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο. Σε περίπτωση πρώτης καθέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι. Σκάφος Κατ.3: Μεσοδιάστημα μεταξύ των δεξαμενισμών: 12 μήνες. Μέγιστο συνολικό DFT 100 μm (μία στρώση 100 μm ή δύο στρώσεις 50 μm). Ποσοστό εφαρμογής: 0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο. Άλλες κατασκευές:

	Το ποσοστό εφαρμογής μπορεί να διαφέρει (0.08-0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο). Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τον κάτοχο της άδειας.
Κατηγορία(ες) χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10, 20 λίτρων.

#### 4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης

#### 4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Ψεκασμός και καθαρισμός εξοπλισμού ψεκασμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Ροτman που περιλαμβάνει εξοπλισμό ψεκασμού καθαρισμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).

Αμμοβολή και γέμισμα:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια διπλή φόρμα, μια χημικά ανθεκτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3, EN-14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το κάλυμμα πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος) με τουλάχιστον μακρύ μανίκι, μακριά βαμβακερή φόρμα ποδιών από κάτω.
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

#### 4.1.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια..

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### 4.1.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### 4.1.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

## 4.2. Περιγραφή χρήσης 2

### Πίνακας 2. Ευρύ κοινό - Σκάφος Κατ. 1 Άρθ. 19(5) εξουσιοδότηση

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορία σκάφους: 1. Βαφή για σκάφη αναψυχής με μήκος το πολύ 24 μέτρα και αγκυροβολημένα σε θαλάσσιο περιβάλλον.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 1 στρώση = 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο (DFT 40 μm)  Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: Σκάφος κατηγορίας. 1: Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 στρώση (DFT 40 μm) ετησίως. Ποσοστό εφαρμογής: 0.08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο. Σε περίπτωση πρώτης καθέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι.



Κατηγορία(ες) χρηστών	ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10 λίτρων.

#### 4.2.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Συμμορφωθείτε με τις οδηγίες χρήσης.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες χρήσης)

#### 4.2.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό, συμπεριλαμβανομένης της πλύσης από το πινέλο:

- Προστατευτικά γυαλιά.
- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374).
- Μακρυμάνικο πουκάμισο και παντελόνι / Στολή με προστατευτική επίστρωση (π.χ. τύπος 6, EN 13034)

Αφαίρεση χρώματος με αμμοβολή:

- Προστατευτικά γυαλιά.
- Η μάσκα σκόνης (αναπνευστική μάσκα με καθορισμένο συντελεστή προστασίας 4) πρέπει να χρησιμοποιείται από το ευρύ κοινό κατά την αφαίρεση του αντιρρυπαντικού χρώματος με αμμοβολή.
- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374).
- Φόρμες ή μακρυμάνικο πουκάμισο και παντελόνι.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

#### 4.2.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

Εάν χρειάζεστε ιατρική συμβουλή, να έχετε διαθέσιμο το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια..

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### 4.2.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### 4.2.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και μη στοχευόμενα ζώα/κατοικίδια.

Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μηνών

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

---

## Κεφάλαιο 5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 16

### 5.1. Οδηγίες χρήσης

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή και στεγνή.

Τα προϊόντα πρέπει να αναδεύονται καλά σε ένα ομοιογενές διάλυμα πριν από τη χρήση.

Συνιστάται η συχνή ανάδευση κατά τη χρήση.

Εφαρμόστε το προϊόν ομοιόμορφα στις προς επεξεργασία επιφάνειες με τον ρυθμό εφαρμογής, έτσι ώστε να διασφαλίζεται η αποτελεσματικότητα κατά τη διάρκεια τουλάχιστον μίας περιόδου ρύπανσης. Η επίστρωση πρέπει να είναι στεγνή πριν από τη βύθιση σε νερό.

Οι χρήστες θα πρέπει να αναφέρουν απευθείας στον κάτοχο της άδειας σε περίπτωση αναποτελεσματικότητας.

### 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ατμούς/εκνεφώματα.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Πλύνετε τα χέρια μετά το χειρισμό/χρήση.

Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίηση.

Θα πρέπει να παρέχονται κατάλληλα γάντια με προϊόντα για το ευρύ κοινό, ώστε να διασφαλίζεται ότι χρησιμοποιούνται γάντια κατά την εφαρμογή του προϊόντος.

Τα παιδιά πρέπει να μένουν μακριά από το βαμμένο σκάφος μέχρι να στεγνώσει το χρώμα.

Τα άτομα που δεν φέρουν προστατευτικό εξοπλισμό δεν θα πρέπει να προσεγγίζουν τους χώρους που έχουν υποστεί εφαρμογή με το προϊόν.

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Οι δραστηριότητες εφαρμογής, συντήρησης και επισκευής διεξάγονται σε περιορισμένο χώρο για την αποφυγή απωλειών και την ελαχιστοποίηση των εκπομπών στο περιβάλλον, δηλαδή σε μια αδιαπέραστη σκληρή βάση με δεσίματα ή σε έδαφος καλυμμένο με αδιαπέραστο υλικό. Τυχόν απώλειες ή απόβλητα που περιέχουν οξειδίο του χαλκού θα συλλέγονται για επαναχρησιμοποίηση ή διάθεση.

(Δείτε επίσης συγκεκριμένα μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

### 5.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Δώστε κάτι να πει, εάν το εκτεθειμένο άτομο μπορεί να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Έπειτα αφαιρέστε όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν την επαναχρησιμοποίηση. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε το ξέπλυμα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

(Δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

Έκτακτα μέτρα για το περιβάλλον:

Τα διαλύματα εφαρμογής πρέπει να συλλέγονται και να απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα. Δεν πρέπει να απελευθερώνονται στο έδαφος, στα υπόγεια και επιφανειακά ύδατα ή σε οποιοδήποτε είδος υπονόμων.

### 5.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του

Απορρίψτε το δοχείο και το περιεχόμενο σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς. Επικίνδυνα απόβλητα λόγω τοξικότητας.

### 5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

---

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μήνες.  
(δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

---

## **Κεφάλαιο 6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Συνολικό εύρος συνδετικών (συμπεριλαμβανομένων των διαλυτών): 25.00-32.00

## Κεφάλαιο 7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 16

### 7.1. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	NonStop II Red	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0027 1-16	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποοξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	32,69
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	5,44
αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	1,81
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	9,73
οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	4,37
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	9,38
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	16,64
1-μεθοξυπροπαν-2-όλη	1-methoxy-2-propanol	Μη δραστική ουσία	107-98-2	203-539-1	1,78

### 7.2. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	NonStop II Black	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0028 1-16	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποοξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	32,69
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	5,14

αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	1,71
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	12,8
οξικό 2-μεθοξυ1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	4,42
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	8,77
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	16,56
1-μεθοξυπροπαν-2-όλη	1-methoxy-2-propanol	Μη δραστική ουσία	107-98-2	203-539-1	1,69

---

## Κεφάλαιο 1. ΜΕΤΑ-SPC 17 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΪΕΣ

### 1.1. Μετα-SPC 17 Αναγνωριστικός κωδικός

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: Sea1-Meta17
------------------------	-----------------------

### 1.2. Επίθημα του αριθμού αδείας

Αριθμός	1-17
---------	------

### 1.3. Τύπος(οι) προϊόντος

Τύπος(οι) προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
---------------------	-------------------------------

## Κεφάλαιο 2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 17

### 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 17

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξείδιο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	35,59 - 40 % (β/ β)

### 2.2. Τύπος(οι) τυποποίησης των μετα-SPC 17

Τύπος(οι) τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό
-----------------------	-------------------



### Κεφάλαιο 3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 17

Δηλώσεις επικινδυνότητας	<p>H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.</p> <p>H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.</p> <p>H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.</p> <p>H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.</p> <p>H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.</p> <p>H336: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.</p> <p>H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p>
Δηλώσεις προφύλαξης	<p>P101: Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.</p> <p>P102: Μακριά από παιδιά.</p> <p>P103: Διαβάστε και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.</p> <p>P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.</p> <p>P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.</p> <p>P264: Πλύνετε χέρια σχολαστικά μετά τον χειρισμό.</p> <p>P270: Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.</p> <p>P271: Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.</p> <p>P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p>P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια.</p> <p>P280: Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.</p> <p>P301+P312: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.</p> <p>P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.</p> <p>P304+P340: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.</p>

P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

P310: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

P312: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

P330: Ξεπλύνετε το στόμα.

P333+P313: Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε Επισκεφθείτε.

P362+P364: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

P403+P233: Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.

P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο.

P501: Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

P501: Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

## Κεφάλαιο 4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC

### 4.1. Περιγραφή χρήσης 1

**Πίνακας 1. Επαγγελματίες χρήστες - Σκάφος Κατ. 1 Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση / Σκάφος Κατ. 3 και άλλες κατασκευές Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση**

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία ή άλλες κατασκευές που χρησιμοποιούνται στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορίες σκαφών: 1. Βαφή για σκάφη αναψυχής με μήκος το πολύ 24 μέτρα και αγκυροβολημένα σε θαλάσσιο περιβάλλον. 3. Βαφή για ποντοπόρα πλοία εμπορίου ή επιχειρήσεων, ναυτικών και κυβερνητικών σκαφών και σε super yacht (θαλάσσιο νερό). Άλλες κατασκευές στο θαλάσσιο νερό όπως: Εξοπλισμός θαλασσοκαλλιέργειας εκτός από δίχτυα ψαριών (όπως κλουβιά για αστακούς) Σημαδούρες και άλλα μικροαντικείμενα Πόρτες υδροφρακτών Λιμενικές κατασκευές Σωλήνες εισαγωγής π.χ. συστήματα ψύξης Θαλάσσιοι αισθητήρες Υπεράκτιες κατασκευές Τα προϊόντα δεν προορίζονται για χρήση στην υδατοκαλλιέργεια.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό, σπρέι χωρίς αέρα.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατ. 1, 0,2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατ. 3 και 0,08-0,2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για άλλες κατασκευές  Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: Σκάφος κατ. 1: Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 στρώση (DFT 40 μm) ετησίως. Ποσοστό εφαρμογής: 0.08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο. Σε περίπτωση πρώτης καθέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι. Σκάφος Κατ.3: Μεσοδιάστημα μεταξύ των δεξαμενισμών: 12 μήνες. Μέγιστο συνολικό DFT 100 μm (μία στρώση 100 μm ή δύο στρώσεις 50 μm). Ποσοστό εφαρμογής: 0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο. Άλλες κατασκευές:

	Το ποσοστό εφαρμογής μπορεί να διαφέρει (0.08-0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο). Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τον κάτοχο της άδειας.
Κατηγορία(ες) χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10, 20 λίτρων.

#### 4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης

#### 4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Ψεκασμός και καθαρισμός εξοπλισμού ψεκασμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Ροτman που περιλαμβάνει εξοπλισμό ψεκασμού καθαρισμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Αμμοβολή και γέμισμα:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια διπλή φόρμα, μια χημικά ανθεκτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3, EN-14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το κάλυμμα πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος) με τουλάχιστον μακρύ μανίκι, μακρύ βαμβακερή φόρμα ποδιών από κάτω.
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

#### 4.1.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια..

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### 4.1.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### 4.1.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 36 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

## 4.2. Περιγραφή χρήσης 2

### Πίνακας 2. Ευρύ κοινό - Σκάφος Κατ. 1 Άρθ. 19(5) εξουσιοδότηση

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορία σκάφους: 1. Βαφή για σκάφη αναψυχής με μήκος το πολύ 24 μέτρα και αγκυροβολημένα σε θαλάσσιο περιβάλλον.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 1 στρώση = 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο (DFT 40 μm)  Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής: Σκάφος κατ. 1: Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 στρώση (DFT 40 μm) ετησίως. Ποσοστό εφαρμογής: 0.08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο.

	Σε περίπτωση πρώτης κατέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι.
Κατηγορία(ες) χρηστών	ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10 λίτρων.

#### 4.2.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Συμμορφωθείτε με τις οδηγίες χρήσης.  
(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες χρήσης)

#### 4.2.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό, συμπεριλαμβανομένης της πλύσης από το πινέλο:

- Προστατευτικά γυαλιά.
- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374).
- Μακρυμάνικο πουκάμισο και παντελόνι / Στολή με προστατευτική επίστρωση (π.χ. τύπος 6, EN 13034)

Αφαίρεση χρώματος με αμμοβολή:

- Προστατευτικά γυαλιά.
- Η μάσκα σκόνης (αναπνευστική μάσκα με καθορισμένο συντελεστή προστασίας 4) πρέπει να χρησιμοποιείται από το ευρύ κοινό κατά την αφαίρεση του αντιρρυπαντικού χρώματος με αμμοβολή.
- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374).
- Φόρμες ή μακρυμάνικο πουκάμισο και παντελόνι.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

#### 4.2.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

Εάν χρειάζεστε ιατρική συμβουλή, πάρτε διαθέσιμο το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια..

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### 4.2.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### 4.2.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και μη στοχευόμενα ζώα/κατοικίδια.

Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 36 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

---

## Κεφάλαιο 5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 17

### 5.1. Οδηγίες χρήσης

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή και στεγνή.

Τα προϊόντα πρέπει να αναδεύονται καλά σε ένα ομοιογενές διάλυμα πριν από τη χρήση.

Συνιστάται η συχνή ανάδευση κατά τη χρήση.

Εφαρμόστε το προϊόν ομοιόμορφα στις προς επεξεργασία επιφάνειες με τον ρυθμό εφαρμογής, έτσι ώστε να διασφαλίζεται η αποτελεσματικότητα κατά τη διάρκεια τουλάχιστον μίας περιόδου ρύπανσης. Η επίστρωση πρέπει να είναι στεγνή πριν από τη βύθιση σε νερό.

Οι χρήστες θα πρέπει να αναφέρουν απευθείας στον κάτοχο της άδειας σε περίπτωση αναποτελεσματικότητας.

### 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ατμούς/εκνεφώματα.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Πλύνετε τα χέρια μετά το χειρισμό/χρήση.

Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίηση.

Θα πρέπει να παρέχονται κατάλληλα γάντια με προϊόντα για το ευρύ κοινό, ώστε να διασφαλίζεται ότι χρησιμοποιούνται γάντια κατά την εφαρμογή του προϊόντος.

Τα παιδιά πρέπει να μένουν μακριά από το βαμμένο σκάφος μέχρι να στεγνώσει το χρώμα.

Τα άτομα που δεν φέρουν προστατευτικό εξοπλισμό δεν θα πρέπει να προσεγγίζουν τους χώρους που έχουν υποστεί εφαρμογή με το προϊόν.

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Οι δραστηριότητες εφαρμογής, συντήρησης και επισκευής διεξάγονται σε περιορισμένο χώρο για την αποφυγή απωλειών και την ελαχιστοποίηση των εκπομπών στο περιβάλλον, δηλαδή σε μια αδιαπέραστη σκληρή βάση με δεσίματα ή σε έδαφος καλυμμένο με αδιαπέραστο υλικό. Τυχόν απώλειες ή απόβλητα που περιέχουν οξειδίο του χαλκού θα συλλέγονται για επαναχρησιμοποίηση ή διάθεση.

(Δείτε επίσης συγκεκριμένα μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

### 5.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Δώστε κάτι να πει, εάν το εκτεθειμένο άτομο μπορεί να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Έπειτα αφαιρέστε όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν την επαναχρησιμοποίηση. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε το ξέπλυμα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

(Δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

Έκτακτα μέτρα για το περιβάλλον:

Τα διαλύματα εφαρμογής πρέπει να συλλέγονται και να απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα. Δεν πρέπει να απελευθερώνονται στο έδαφος, στα υπόγεια και επιφανειακά ύδατα ή σε οποιοδήποτε είδος υπονόμων.

### 5.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του

Απορρίψτε το δοχείο και το περιεχόμενο σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς. Επικίνδυνα απόβλητα λόγω τοξικότητας.

### 5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

---

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 36 μήνες.  
(δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)



---

## **Κεφάλαιο 6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Για να συμπεριληφθεί στην ετικέτα:

EUH208 - Περιέχει methyl methacrylate και n-butyl methacrylate. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Συνολικό εύρος συνδετικών (συμπεριλαμβανομένων των διαλυτών): 13.00-20.00

## Κεφάλαιο 7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 17

### 7.1. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	Racing Red	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0029 1-17	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	35,59
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	21,47
οξικό 2-μεθοξυ1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	4,7
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	8,24
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	18,24

### 7.2. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	Racing Black	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0030 1-17	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	35,59
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	20,01
οξικό 2-μεθοξυ1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	4,7
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	8,24
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	17,75

---

## Κεφάλαιο 1. ΜΕΤΑ-SPC 18 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 1.1. Μετα-SPC 18 Αναγνωριστικός κωδικός

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: Sea1-Meta18
------------------------	-----------------------

### 1.2. Επίθημα του αριθμού αδείας

Αριθμός	1-18
---------	------

### 1.3. Τύπος(οι) προϊόντος

Τύπος(οι) προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
---------------------	-------------------------------

## Κεφάλαιο 2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 18

### 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 18

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξείδιο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	35,59 - 40 % (β/ β)

### 2.2. Τύπος(οι) τυποποίησης των μετα-SPC 18

Τύπος(οι) τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό
-----------------------	-------------------

### Κεφάλαιο 3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 18

Δηλώσεις επικινδυνότητας	<p>H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.</p> <p>H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.</p> <p>H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.</p> <p>H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.</p> <p>H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.</p> <p>H336: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.</p> <p>H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p>
Δηλώσεις προφύλαξης	<p>P101: Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.</p> <p>P102: Μακριά από παιδιά.</p> <p>P103: Διαβάστε και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.</p> <p>P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.</p> <p>P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.</p> <p>P264: Πλύνετε χέρια σχολαστικά μετά τον χειρισμό.</p> <p>P270: Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.</p> <p>P271: Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.</p> <p>P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p>P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια.</p> <p>P280: Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.</p> <p>P301+P312: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.</p> <p>P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.</p> <p>P304+P340: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.</p>

P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

P310: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

P312: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

P330: Ξεπλύνετε το στόμα.

P333+P313: Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε Επισκεφθείτε.

P362+P364: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

P403+P233: Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.

P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο.

P501: Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

P501: Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

## Κεφάλαιο 4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC

### 4.1. Περιγραφή χρήσης 1

**Πίνακας 1. Επαγγελματίες χρήστες - Σκάφος Κατ. 1 Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση / Σκάφος Κατ. 3 και άλλες κατασκευές Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση**

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της καθίζησης εγκατάστασης οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία ή άλλες κατασκευές που χρησιμοποιούνται στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορίες σκαφών: 1. Βαφή για σκάφη αναψυχής με μήκος το πολύ 24 μέτρα και αγκυροβολημένα σε θαλάσσιο περιβάλλον. 3. Βαφή για ποντοπόρα πλοία εμπορίου ή επιχειρήσεων, ναυτικών και κυβερνητικών σκαφών και σε super yacht (θαλάσσιο νερό). Άλλες κατασκευές στο θαλάσσιο νερό όπως: Εξοπλισμός θαλασσοκαλλιέργειας εκτός από δίχτυα ψαριών (όπως κλουβιά για αστακούς) Σημαδούρες και άλλα μικροαντικείμενα Πόρτες υδροφρακτών Λιμενικές κατασκευές Σωλήνες εισαγωγής π.χ. συστήματα ψύξης Θαλάσσιοι αισθητήρες Υπεράκτιες κατασκευές Τα προϊόντα δεν προορίζονται για χρήση στην υδατοκαλλιέργεια.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό, σπρέι χωρίς αέρα.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατ. 1, 0,2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατ. 3 και 0,08-0,2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για άλλες κατασκευές  Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: Σκάφος κατ. 1: Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 στρώση (DFT 40 μm) ετησίως. Ποσοστό εφαρμογής: 0.08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο. Σε περίπτωση πρώτης καθέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι. Σκάφος Κατ.3: Μεσοδιάστημα μεταξύ των δεξαμενισμών: 12 μήνες. Μέγιστο συνολικό DFT 100 μm (μία στρώση 100 μm ή δύο στρώσεις 50 μm). Ποσοστό εφαρμογής: 0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο. Άλλες κατασκευές:

	Το ποσοστό εφαρμογής μπορεί να διαφέρει (0.08-0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο). Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τον κάτοχο της άδειας.
Κατηγορία(ες) χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10, 20 λίτρων.

#### 4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης

#### 4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Ψεκασμός και καθαρισμός εξοπλισμού ψεκασμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Rotman που περιλαμβάνει εξοπλισμό ψεκασμού καθαρισμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Αμμοβολή και γέμισμα:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια διπλή φόρμα, μια χημικά ανθεκτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3, EN-14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το κάλυμμα πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος) με τουλάχιστον μακρύ μανίκι, μακρύ βαμβακερή φόρμα ποδιών από κάτω.
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.



(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)Α

#### 4.1.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια..

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### 4.1.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### 4.1.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 36 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

## 4.2. Περιγραφή χρήσης 2

### Πίνακας 2. Ευρύ κοινό - Σκάφος Κατ. 1 Άρθ. 19(5) εξουσιοδότηση

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορία σκάφους: 1. Βαφή για σκάφη αναψυχής με μήκος το πολύ 24 μέτρα και αγκυροβολημένα σε θαλάσσιο περιβάλλον.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 1 στρώση = 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο (DFT 40 μm)  Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής: Σκάφος κατ. 1: Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 στρώση (DFT 40 μm) ετησίως. Ποσοστό εφαρμογής: 0.08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο.

	Σε περίπτωση πρώτης κατέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι.
Κατηγορία(ες) χρηστών	ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10 λίτρων.

#### 4.2.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Συμμορφωθείτε με τις οδηγίες χρήσης.  
(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες χρήσης)

#### 4.2.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό, συμπεριλαμβανομένης της πλύσης από το πινέλο:

- Προστατευτικά γυαλιά.
- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374).
- Μακρυμάνικο πουκάμισο και παντελόνι / Στολή με προστατευτική επίστρωση (π.χ. τύπος 6, EN 13034)

Αφαίρεση χρώματος με αμμοβολή:

- Προστατευτικά γυαλιά.
- Η μάσκα σκόνης (αναπνευστική μάσκα με καθορισμένο συντελεστή προστασίας 4) πρέπει να χρησιμοποιείται από το ευρύ κοινό κατά την αφαίρεση του αντιρρυπαντικού χρώματος με αμμοβολή.
- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374).
- Φόρμες ή μακρυμάνικο πουκάμισο και παντελόνι.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

#### 4.2.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

Εάν χρειάζεστε ιατρική συμβουλή, έχετε μαζί σας το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια..

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### 4.2.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### 4.2.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και μη στοχευόμενα ζώα/κατοικίδια.

Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 36 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

---

## Κεφάλαιο 5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 18

### 5.1. Οδηγίες χρήσης

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή και στεγνή.

Τα προϊόντα πρέπει να αναδεύονται καλά σε ένα ομοιογενές διάλυμα πριν από τη χρήση.

Συνιστάται η συχνή ανάδευση κατά τη χρήση.

Εφαρμόστε το προϊόν ομοιόμορφα στις προς επεξεργασία επιφάνειες με τον ρυθμό εφαρμογής, έτσι ώστε να διασφαλίζεται η αποτελεσματικότητα κατά τη διάρκεια τουλάχιστον μίας περιόδου ρύπανσης. Η επίστρωση πρέπει να είναι στεγνή πριν από τη βύθιση σε νερό.

Οι χρήστες θα πρέπει να αναφέρουν απευθείας στον κάτοχο της άδειας σε περίπτωση αναποτελεσματικότητας.

### 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ατμούς/εκνεφώματα.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Πλύνετε τα χέρια μετά το χειρισμό/χρήση.

Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίηση.

Θα πρέπει να παρέχονται κατάλληλα γάντια με προϊόντα για το ευρύ κοινό, ώστε να διασφαλίζεται ότι χρησιμοποιούνται γάντια κατά την εφαρμογή του προϊόντος.

Τα παιδιά πρέπει να μένουν μακριά από το βαμμένο σκάφος μέχρι να στεγνώσει το χρώμα.

Τα άτομα που δεν φέρουν προστατευτικό εξοπλισμό δεν θα πρέπει να προσεγγίζουν τους χώρους που έχουν υποστεί εφαρμογή με το προϊόν.

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Οι δραστηριότητες εφαρμογής, συντήρησης και επισκευής διεξάγονται σε περιορισμένο χώρο για την αποφυγή απωλειών και την ελαχιστοποίηση των εκπομπών στο περιβάλλον, δηλαδή σε μια αδιαπέραστη σκληρή βάση με δεσίματα ή σε έδαφος καλυμμένο με αδιαπέραστο υλικό. Τυχόν απώλειες ή απόβλητα που περιέχουν οξειδίο του χαλκού θα συλλέγονται για επαναχρησιμοποίηση ή διάθεση.

(Δείτε επίσης συγκεκριμένα μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

### 5.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Δώστε κάτι να πει, εάν το εκτεθειμένο άτομο μπορεί να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Έπειτα αφαιρέστε όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν την επαναχρησιμοποίηση. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. υνεχίστε το ξέπλυμα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

(Δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

Έκτακτα μέτρα για το περιβάλλον:

Τα διαλύματα εφαρμογής πρέπει να συλλέγονται και να απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα. Δεν πρέπει να απελευθερώνονται στο έδαφος, στα υπόγεια και επιφανειακά ύδατα ή σε οποιοδήποτε είδος υπονόμων.

### 5.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του

Απορρίψτε το δοχείο και το περιεχόμενο σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.Επικίνδυνα απόβλητα λόγω τοξικότητας.

### 5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

---

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 36 μήνες.  
(δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

---

## **Κεφάλαιο 6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Για να συμπεριληφθεί στην ετικέτα:

EUH208 - Περιέχει methyl methacrylate και n-butyl methacrylate. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Συνολικό εύρος συνδετικών (συμπεριλαμβανομένων των διαλυτών): 12.00-20.00

## Κεφάλαιο 7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 18

### 7.1. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	Racing Blue	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0031 1-18	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	35,59
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	20,09
οξικό 2-μεθοξυ1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	4,57
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	8,12
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	16,24

### 7.2. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	Racing Dark Blue	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0032 1-18	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	35,59
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	20,06
οξικό 2-μεθοξυ1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	4,64
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	8,22
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	15,88

---

## Κεφάλαιο 1. ΜΕΤΑ-SPC 19 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 1.1. Μετα-SPC 19 Αναγνωριστικός κωδικός

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: Sea1-Meta19
------------------------	-----------------------

### 1.2. Επίθημα του αριθμού αδείας

Αριθμός	1-19
---------	------

### 1.3. Τύπος(οι) προϊόντος

Τύπος(οι) προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
---------------------	-------------------------------

## Κεφάλαιο 2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 19

### 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 19

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξείδιο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	35,59 - 40 % (β/ β)

### 2.2. Τύπος(οι) τυποποίησης των μετα-SPC 19

Τύπος(οι) τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό
-----------------------	-------------------



### Κεφάλαιο 3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 19

Δηλώσεις επικινδυνότητας	<p>H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.</p> <p>H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.</p> <p>H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.</p> <p>H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.</p> <p>H336: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.</p> <p>H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p>
Δηλώσεις προφύλαξης	<p>P101: Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.</p> <p>P102: Μακριά από παιδιά.</p> <p>P103: Διαβάστε και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.</p> <p>P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.</p> <p>P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.</p> <p>P264: Πλύνετε χέρια σχολαστικά μετά τον χειρισμό.</p> <p>P270: Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.</p> <p>P271: Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.</p> <p>P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p>P280: Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.</p> <p>P301+P312: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.</p> <p>P304+P340: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.</p> <p>P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.</p> <p>P310: Καλέστε αμέσως το το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.</p>

P312: Καλέστε το το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

P330: Ξεπλύνετε το στόμα.

P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

P403+P233: Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.

P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο.

P501: Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

P501: Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

## Κεφάλαιο 4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC

### 4.1. Περιγραφή χρήσης 1

**Πίνακας 1. Επαγγελματίες χρήστες - Σκάφος Κατ. 1 Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση / Σκάφος Κατ. 3 και άλλες κατασκευές Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση**

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία ή άλλες κατασκευές που χρησιμοποιούνται στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορίες σκαφών: 1. Βαφή για σκάφη αναψυχής με μήκος το πολύ 24 μέτρα και αγκυροβολημένα σε θαλάσσιο περιβάλλον. 3. Βαφή για ποντοπόρα πλοία εμπορίου ή επιχειρήσεων, ναυτικών και κυβερνητικών σκαφών και σε super yacht (θαλάσσιο νερό). Άλλες κατασκευές στο θαλάσσιο νερό όπως: Εξοπλισμός θαλασσοκαλλιέργειας εκτός από δίχτυα ψαριών (όπως κλουβιά για αστακούς) Σημαδούρες και άλλα μικροαντικείμενα Πόρτες υδροφρακτών Λιμενικές κατασκευές Σωλήνες εισαγωγής π.χ. συστήματα ψύξης Θαλάσσιοι αισθητήρες Υπεράκτιες κατασκευές Τα προϊόντα δεν προορίζονται για χρήση στην υδατοκαλλιέργεια.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό, σπρέι χωρίς αέρα.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατ. 1, 0,2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατ. 3 και 0,08-0,2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για άλλες κατασκευές  Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: Σκάφος κατ.. 1: Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 στρώση (DFT 40 μm) ετησίως. Ποσοστό εφαρμογής: 0.08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο. Σε περίπτωση πρώτης καθέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι. Σκάφος Κατ.3: Μεσοδιάστημα μεταξύ των δεξαμενισμών: 12 μήνες. Μέγιστο συνολικό DFT 100 μm (μία στρώση 100 μm ή δύο στρώσεις 50 μm). Ποσοστό εφαρμογής: 0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο. Άλλες κατασκευές:

	Το ποσοστό εφαρμογής μπορεί να διαφέρει (0.08-0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο). Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τον κάτοχο της άδειας.
Κατηγορία(ες) χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10, 20 λίτρων.

#### 4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης

#### 4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Ψεκασμός και καθαρισμός εξοπλισμού ψεκασμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Rotman που περιλαμβάνει εξοπλισμό ψεκασμού καθαρισμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Αμμοβολή και γέμισμα:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια διπλή φόρμα, μια χημικά ανθεκτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3, EN-14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το κάλυμμα πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος) με τουλάχιστον μακρύ μανίκι, μακρύ βαμβακερή φόρμα ποδιών από κάτω.
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

#### 4.1.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια..

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### 4.1.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### 4.1.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 36 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

## 4.2. Περιγραφή χρήσης 2

### Πίνακας 2. Ευρύ κοινό - Σκάφος Κατ. 1 Άρθ. 19(5) εξουσιοδότηση

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορία σκάφους: 1. Βαφή για σκάφη αναψυχής με μήκος το πολύ 24 μέτρα και αγκυροβολημένα σε θαλάσσιο περιβάλλον.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 1 στρώση = 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο (DFT 40 μm)  Αριθμός εφαρμογών και χρονος εφαρμογής: Σκάφος κατ.. 1: Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 στρώση (DFT 40 μm) ετησίως. Ποσοστό εφαρμογής: 0.08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο.

	Σε περίπτωση πρώτης καθέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι.
Κατηγορία(ες) χρηστών	ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10 λίτρων.

#### 4.2.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Συμμορφωθείτε με τις οδηγίες χρήσης.  
(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες χρήσης)

#### 4.2.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό, συμπεριλαμβανομένης της πλύσης από το πινέλο:

- Προστατευτικά γυαλιά.
- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374).

Αφαίρεση χρώματος με αμμοβολή:

- Προστατευτικά γυαλιά.
- Η μάσκα σκόνης (αναπνευστική μάσκα με καθορισμένο συντελεστή προστασίας 4) πρέπει να χρησιμοποιείται από το ευρύ κοινό κατά την αφαίρεση του αντιρρυπαντικού χρώματος με αμμοβολή.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

#### 4.2.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

Εάν χρειάζεστε ιατρική συμβουλή, πάρτε διαθέσιμο το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος.  
ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.  
Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια..  
Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.  
(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### 4.2.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### 4.2.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και μη στοχευόμενα ζώα/κατοικίδια.  
Συνθήκες αποθήκευσης: Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.  
Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 36 μήνες  
(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

---

## Κεφάλαιο 5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 19

### 5.1. Οδηγίες χρήσης

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή και στεγνή.

Τα προϊόντα πρέπει να αναδεύονται καλά σε ένα ομοιογενές διάλυμα πριν από τη χρήση.

Συνιστάται η συχνή ανάδευση κατά τη χρήση.

Εφαρμόστε το προϊόν ομοιόμορφα στις προς επεξεργασία επιφάνειες με τον ρυθμό εφαρμογής, έτσι ώστε να διασφαλίζεται η αποτελεσματικότητα κατά τη διάρκεια τουλάχιστον μίας περιόδου ρύπανσης. Η επίστρωση πρέπει να είναι στεγνή πριν από τη βύθιση σε νερό.

Οι χρήστες θα πρέπει να αναφέρουν απευθείας στον κάτοχο της άδειας σε περίπτωση αναποτελεσματικότητας.

### 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ατμούς/εκνεφώματα.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Πλύνετε τα χέρια μετά το χειρισμό/χρήση.

Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίηση.

Θα πρέπει να παρέχονται κατάλληλα γάντια με προϊόντα για το ευρύ κοινό, ώστε να διασφαλίζεται ότι χρησιμοποιούνται γάντια κατά την εφαρμογή του προϊόντος.

Τα παιδιά πρέπει να μένουν μακριά από το βαμμένο σκάφος μέχρι να στεγνώσει το χρώμα.

Τα άτομα που δεν φέρουν προστατευτικό εξοπλισμό δεν θα πρέπει να προσεγγίζουν τους χώρους που έχουν υποστεί εφαρμογή με το προϊόν.

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Οι δραστηριότητες εφαρμογής, συντήρησης και επισκευής διεξάγονται σε περιορισμένο χώρο για την αποφυγή απωλειών και την ελαχιστοποίηση των εκπομπών στο περιβάλλον, δηλαδή σε μια αδιαπέραστη σκληρή βάση με δεσίματα ή σε έδαφος καλυμμένο με αδιαπέραστο υλικό. Τυχόν απώλειες ή απόβλητα που περιέχουν οξειδίο του χαλκού θα συλλέγονται για επαναχρησιμοποίηση ή διάθεση.

(Δείτε επίσης συγκεκριμένα μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

### 5.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Δώστε κάτι να πει, εάν το εκτεθειμένο άτομο μπορεί να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Έπειτα αφαιρέστε όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν την επαναχρησιμοποίηση. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε το ξέπλυμα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

(Δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

Έκτακτα μέτρα για το περιβάλλον:

Τα διαλύματα εφαρμογής πρέπει να συλλέγονται και να απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα. Δεν πρέπει να απελευθερώνονται στο έδαφος, στα υπόγεια και επιφανειακά ύδατα ή σε οποιοδήποτε είδος υπονόμων.

### 5.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του

Απορρίψτε το δοχείο και το περιεχόμενο σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς. Επικίνδυνα απόβλητα λόγω τοξικότητας.

### 5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

---

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 36 μήνες.  
(δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)



---

## **Κεφάλαιο 6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Για να συμπεριληφθεί στην ετικέτα:

EUH208 - Περιέχει methyl methacrylate και n-butyl methacrylate. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Συνολικό εύρος συνδετικών (συμπεριλαμβανομένων των διαλυτών): 14.00-20.00

## Κεφάλαιο 7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 19

### 7.1. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	Racing S1M8	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0033 1-19	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξείδιο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	35,59
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	20,07
οξικό 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	4,64
οξείδιο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	15,88

---

## Κεφάλαιο 1. ΜΕΤΑ-SPC 20 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΪΕΣ

### 1.1. Μετα-SPC 20 Αναγνωριστικός κωδικός

Αναγνωριστικός κωδικός	Meta SPC: Sea1-Meta20
------------------------	-----------------------

### 1.2. Επίθημα του αριθμού αδείας

Αριθμός	1-20
---------	------

### 1.3. Τύπος(οι) προϊόντος

Τύπος(οι) προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
---------------------	-------------------------------

## Κεφάλαιο 2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑ-SPC 20

### 2.1. Ποιοτικές και ποσοτικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνθεση των μετα-SPC 20

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξείδιο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξείδιο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	26 - 28,4 % (β/β)

### 2.2. Τύπος(οι) τυποποίησης των μετα-SPC 20

Τύπος(οι) τυποποίησης	AL Κάθε άλλο υγρό
-----------------------	-------------------

### Κεφάλαιο 3. ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 20

Δηλώσεις επικινδυνότητας	<p>H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.</p> <p>H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.</p> <p>H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.</p> <p>H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.</p> <p>H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p>
Δηλώσεις προφύλαξης	<p>P101: Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.</p> <p>P102: Μακριά από παιδιά.</p> <p>P103: Διαβάστε και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.</p> <p>P210: Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.</p> <p>P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.</p> <p>P264: Πλύνετε χέρια σχολαστικά μετά τον χειρισμό.</p> <p>P270: Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.</p> <p>P271: Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.</p> <p>P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.</p> <p>P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια.</p> <p>P280: Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.</p> <p>P301+P312: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.</p> <p>P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.</p> <p>P305+P351+P338: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.</p> <p>P310: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.</p> <p>P330: Ξεπλύνετε το στόμα.</p>

P333+P313: Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε Επισκεφθείτε.

P362+P364: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο.

P501: Διάθεση του περιεχομένου σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

P501: Διάθεση του περιέκτη σε σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.

## Κεφάλαιο 4. ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ/-ΕΣ ΧΡΗΣΗ/-ΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC

### 4.1. Περιγραφή χρήσης 1

**Πίνακας 1. Επαγγελματίες χρήστες - Σκάφος Κατ. 1 Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση / Σκάφος Κατ. 3 και άλλες κατασκευές Άρθ. 19(1) εξουσιοδότηση**

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οι) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εσωτερικό χώρο χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία ή άλλες κατασκευές που χρησιμοποιούνται στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορίες σκαφών: 1. Βαφή για σκάφη αναψυχής με μήκος το πολύ 24 μέτρα και αγκυροβολημένα σε θαλάσσιο περιβάλλον. 3. Βαφή για ποντοπόρα πλοία εμπορίου ή επιχειρήσεων, ναυτικών και κυβερνητικών σκαφών και σε super yacht (θαλάσσιο νερό). Άλλες κατασκευές στο θαλάσσιο νερό όπως: Εξοπλισμός θαλασσοκαλλιέργειας εκτός από δίχτυα ψαριών (όπως κλουβιά για αστακούς) Σημαδούρες και άλλα μικροαντικείμενα Πόρτες υδροφρακτών Λιμενικές κατασκευές Σωλήνες εισαγωγής π.χ. συστήματα ψύξης Θαλάσσιοι αισθητήρες Υπεράκτιες κατασκευές Τα προϊόντα δεν προορίζονται για χρήση στην υδατοκαλλιέργεια.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο  Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό, σπρέι χωρίς αέρα.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατ. 1, 0,2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για σκάφος κατ. 3 και 0,08-0,2 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο για άλλες κατασκευές  Αριθμός εφαρμογών και χρονos εφαρμογής: Σκάφος κατ.. 1: Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 στρώση (DFT 40 μm) ετησίως. Ποσοστό εφαρμογής: 0.08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο. Σε περίπτωση πρώτης καθέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι. Σκάφος Κατ.3: Μεσοδιάστημα μεταξύ των δεξαμενισμών: 12 μήνες. Μέγιστο συνολικό DFT 100 μm (μία στρώση 100 μm ή δύο στρώσεις 50 μm). Ποσοστό εφαρμογής: 0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο. Άλλες κατασκευές:

	Το ποσοστό εφαρμογής μπορεί να διαφέρει (0.08-0.2 λίτρα/ τετραγωνικό μέτρο). Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τον κάτοχο της άδειας.
Κατηγορία(ες) χρηστών	επαγγελματίας
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10, 20 λίτρων.

#### 4.1.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες χρήσης

#### 4.1.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Ψεκασμός και καθαρισμός εξοπλισμού ψεκασμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3 ή 4, EN 14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο (το κάλυμμα πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).
- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

Rotman που περιλαμβάνει εξοπλισμό ψεκασμού καθαρισμού:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Φοριέται προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3 ή 4, EN 14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια προστατευτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 6, EN-13034) (το υλικό κάλυψης πρέπει να προσδιορίζεται από τον κάτοχο της άδειας στις πληροφορίες του προϊόντος).

Αμμοβολή και γέμισμα:

- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (γάντια 4H, τεφλόν, καουτσούκ νιτριλίου ή πολυβινυλικής αλκοόλης (PVA)) (EN 374).
- Προστατευτικά γυαλιά ή προσωπίδα (EN 166).
- Μια διπλή φόρμα, μια χημικά ανθεκτική φόρμα (τουλάχιστον τύπου 3, EN-14605) που είναι αδιαπέραστη για το βιοκτόνο προϊόν (το κάλυμμα πρέπει να καθορίζεται από τον κάτοχο άδειας στις



πληροφορίες του προϊόντος) με τουλάχιστον μακρύ μανίκι, μακρύ βαμβακερή φόρμα ποδιών από κάτω.

- Αναπνευστική προστασία με καθορισμένο συντελεστή προστασίας (APF) τουλάχιστον 10.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

#### 4.1.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια..

Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### 4.1.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### 4.1.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 36 μήνες

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

## 4.2. Περιγραφή χρήσης 2

### Πίνακας 2. Ευρύ κοινό - Σκάφος Κατ. 1 Άρθ. 19(5) εξουσιοδότηση

Τύπος προϊόντος	PT21: Αντιρρυπαντικά προϊόντα
Ακριβής περιγραφή της εγκεκριμένης χρήσης, εάν απαιτείται	-
Στοχευόμενος(οι) οργανισμός(οί) (συμπεριλαμβανομένου του σταδίου ανάπτυξης)	Επιστημονική ονομασία: Κανένα δεδομένο Κοινή ονομασία: άλλο: Οργανισμοί που παράγουν γλοιό, άλγη (μακροφύκη) και ζωικοί οργανισμοί (όλα τα στάδια ανάπτυξης) Στάδιο ανάπτυξης: Κανένα δεδομένο
Πεδίο(α) χρήσης	χρήση σε εξωτερικό χώρο  Τα προϊόντα χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της ανάπτυξης και της εγκατάστασης ρυπαντικών οργανισμών (μικρόβια και ανώτερες μορφές φυτικών ή ζωικών ειδών) σε πλοία στο θαλάσσιο νερό. Κατηγορία σκάφους: 1. Βαφή για σκάφη αναψυχής με μήκος γάστρας το πολύ 24 μέτρα και κουκέτα σε θαλάσσιο περιβάλλον.
Μέθοδος(οι) εφαρμογής	Μέθοδος: Βάψιμο

	Λεπτομερής περιγραφή: Πινέλο, ρολό.
Ποσοστό(ά) και συχνότητα εφαρμογής	Δόση εφαρμογής: 1 στρώση = 0,08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο (DFT 40 μm)  Αριθμός εφαρμογών και χρόνος εφαρμογής: Σκάφος κατ.. 1: Ετήσια εφαρμογή (συντήρηση): 1 στρώση (DFT 40 μm) ετησίως. Ποσοστό εφαρμογής: 0.08 λίτρα/τετραγωνικό μέτρο. Σε περίπτωση πρώτης καθέλκυσης ενός ολοκαίνουργιου σκάφους, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άβαφοι χώροι.
Κατηγορία(ες) χρηστών	ευρύ κοινό (μη επαγγελματίες)
Μεγέθη συσκευασίας και υλικό συσκευασίας	Ατσάλινα βαρέλια 0,75, 3, 5, 10 λίτρων.

#### 4.2.1. Οδηγίες χρήσης ανά χρήση

Συμμορφωθείτε με τις οδηγίες χρήσης.  
(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες χρήσης)

#### 4.2.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου ανά χρήση

Εφαρμογή με πινέλο και ρολό, συμπεριλαμβανομένης της πλύσης από το πινέλο:

- Προστατευτικά γυαλιά.
- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374).
- Στολή με προστατευτική επίστρωση (π.χ. τύπος 6, EN 13034)

Αφαίρεση χρώματος με αμμοβολή:

- Προστατευτικά γυαλιά.
- Η μάσκα σκόνης (αναπνευστική μάσκα με καθορισμένο συντελεστή προστασίας 4) πρέπει να χρησιμοποιείται από το ευρύ κοινό κατά την αφαίρεση του αντιρρυπαντικού χρώματος με αμμοβολή.
- Γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374).
- Φόρμες ή μακρυμάνικο πουκάμισο και παντελόνι.

(Βλέπε επίσης γενικά μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

#### 4.2.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος που σχετίζονται με τη χρήση

Εάν χρειάζεστε ιατρική συμβουλή, πάρτε διαθέσιμο το δοχείο ή την ετικέτα του προϊόντος.  
ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.  
Εάν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια..  
Εάν δεν υπάρχουν συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.  
(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

#### 4.2.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του που σχετίζονται με τη χρήση

Δείτε τις γενικές οδηγίες για τη διάθεση των απορριμμάτων

#### 4.2.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης που σχετίζονται με τη χρήση

Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά και μη στοχευόμενα ζώα/κατοικίδια.

---

Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μηνών

(Δείτε επίσης γενικές οδηγίες)

---

## Κεφάλαιο 5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-SPC 20

### 5.1. Οδηγίες χρήσης

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή και στεγνή.

Τα προϊόντα πρέπει να αναδεύονται καλά σε ένα ομοιογενές διάλυμα πριν από τη χρήση.

Συνιστάται η συχνή ανάδευση κατά τη χρήση.

Εφαρμόστε το προϊόν ομοιόμορφα στις προς επεξεργασία επιφάνειες με τον ρυθμό εφαρμογής, έτσι ώστε να διασφαλίζεται η αποτελεσματικότητα κατά τη διάρκεια τουλάχιστον μίας περιόδου ρύπανσης.

Η επίστρωση πρέπει να είναι στεγνή πριν από τη βύθιση σε νερό.

Οι χρήστες θα πρέπει να αναφέρουν απευθείας στον κάτοχο της άδειας σε περίπτωση αναποτελεσματικότητας.

### 5.2. Μέτρα μετριασμού κινδύνου

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο..

Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ατμούς/εκνεφώματα.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Πλύνετε τα χέρια μετά το χειρισμό/χρήση.

Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίηση.

Θα πρέπει να παρέχονται κατάλληλα γάντια με προϊόντα για το ευρύ κοινό, ώστε να διασφαλίζεται ότι χρησιμοποιούνται γάντια κατά την εφαρμογή του προϊόντος.

Τα παιδιά πρέπει να μένουν μακριά από το βαμμένο σκάφος μέχρι να στεγνώσει το χρώμα.

Τα άτομα που δεν φέρουν προστατευτικό εξοπλισμό δεν θα πρέπει να προσεγγίζουν τους χώρους που έχουν υποστεί εφαρμογή με το προϊόν.

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Οι δραστηριότητες εφαρμογής, συντήρησης και επισκευής διεξάγονται σε περιορισμένο χώρο για την αποφυγή απωλειών και την ελαχιστοποίηση των εκπομπών στο περιβάλλον, δηλαδή σε μια αδιαπέραστη σκληρή βάση με δεσίματα ή σε έδαφος καλυμμένο με αδιαπέραστο υλικό. Τυχόν απώλειες ή απόβλητα που περιέχουν οξειδίο του χαλκού θα συλλέγονται για επαναχρησιμοποίηση ή διάθεση.

(Δείτε επίσης συγκεκριμένα μέτρα μετριασμού του κινδύνου)

---

### **5.3. Στοιχεία των πιθανών άμεσων ή έμμεσων επιπτώσεων, οδηγίες πρώτων βοηθειών και επείγοντα μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος**

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα. Δώστε κάτι να πει, εάν το εκτεθειμένο άτομο μπορεί να καταπιεί. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Καλέστε το 112/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Έπειτα αφαιρέστε όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν την επαναχρησιμοποίηση. Συνεχίστε να πλένετε το δέρμα με νερό για 15 λεπτά. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε το ξέπλυμα για τουλάχιστον 15 λεπτά. Καλέστε το 166/ασθενοφόρο για ιατρική βοήθεια.

(δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

Έκτακτα μέτρα για το περιβάλλον:

Τα διαλύματα εφαρμογής πρέπει να συλλέγονται και να απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα. Δεν πρέπει να απελευθερώνονται στο έδαφος, στα υπόγεια και επιφανειακά ύδατα ή σε οποιοδήποτε είδος υπονόμων.

### **5.4. Οδηγίες για την ασφαλή τελική διάθεση του προϊόντος και της συσκευασίας του**

Απορρίψτε το δοχείο και το περιεχόμενο σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς. Επικίνδυνα απόβλητα λόγω τοξικότητας.

### **5.5. Συνθήκες αποθήκευσης και διάρκεια ζωής του προϊόντος υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης**

Διατηρείτε τα δοχεία σε ξηρό, δροσερό, καλά αεριζόμενο μέρος και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των 30°C. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται ερμητικά κλειστά.

Δηλωμένη διάρκεια ζωής: 48 μήνες.

(δείτε επίσης χρήση συγκεκριμένες οδηγίες)

---

## **Κεφάλαιο 6. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Συνολικό εύρος συνδετικών (συμπεριλαμβανομένων των διαλυτών): 25.00-31.00

## Κεφάλαιο 7. ΤΡΙΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ: ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑ-SPC 20

### 7.1. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	Mare Nostrum Red	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0034 1-20	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	26
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	5,59
αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	1,86
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	11,45
οξικό 2-μεθοξυ1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	4,54
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	9,58
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	17,88
1-μεθοξυπροπαν-2-όλη	1-methoxy-2-propanol	Μη δραστική ουσία	107-98-2	203-539-1	1,83

### 7.2. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	Mare Nostrum Dark Blue	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0035 1-20	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/ υποξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	26

ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	5,59
αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	1,86
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	10,62
οξικό 2-μεθοξυ1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	4,54
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	9,58
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	17,88
1-μεθοξυπροπαν-2-όλη	1-methoxy-2-propanol	Μη δραστική ουσία	107-98-2	203-539-1	1,83

### 7.3. Εμπορική(ές) ονομασία(ες), αριθμός άδειας και ειδική σύνθεση κάθε μεμονωμένου προϊόντος

Εμπορική ονομασία	Mare Nostrum Black	περιοχή της αγοράς: GR
Αριθμός άδειας	GR-0022026-0036 1-20	

Κοινή ονομασία	Ονομασία κατά IUPAC	Λειτουργία	Αριθμός CAS	Αριθμός ΕΚ	Περιεκτικότητα (%)
Οξειδίο του μονοσθενούς χαλκού/υποξειδίο του χαλκού		δραστική ουσία	1317-39-1	215-270-7	26
ξυλόλιο	Xylenes	Μη δραστική ουσία	1330-20-7	215-535-7	5,59
αιθυλοβενζόλιο	Ethylbenzene	Μη δραστική ουσία	100-41-4	202-849-4	1,86
Αρωματικοί υδρογονάνθρακες C9		Μη δραστική ουσία	128601-23-0	918-668-5	11,44
οξικό 2-μεθοξυ1-μεθυλαιθύλιο	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Μη δραστική ουσία	108-65-6	203-603-9	4,54
κολοφώνιο	Rosin	Μη δραστική ουσία	8050-09-7	232-475-7	9,58
οξειδίο του ψευδαργυρου	Zinc oxide	Μη δραστική ουσία	1314-13-2	215-222-5	17,88
1-μεθοξυπροπαν-2-όλη	1-methoxy-2-propanol	Μη δραστική ουσία	107-98-2	203-539-1	1,83