

Povzetek lastnosti družine biocidnega proizvoda

Ime družine: IPBC Biocidal Product Family PT13

Vrsta(-e) proizvoda(-ov): Vrsta proizvodov 13 - Sredstva za zaščito tekočin, ki se uporabljajo pri rezanju ali obdelavi materialov (sredstva za konzerviranje)

Številka dovoljenja: SI-0020137-0000

Referenčna številka vnosa v R4BP 3: SI-0020137-0000

Kazalo

Del I. - Prva raven informacij	1
1. Upravne informacije	1
2. Sestava in formulacija družine proizvodov	3
Del II. - Druga raven informacij - meta povzetek značilnosti proizvoda (SPC)	3
1. Administrativne informacije o meta SPC - IPBC 20	3
2. Sestava meta SPC	3
3. Stavki o nevarnosti in previdnostni stavki v meta SPC	4
4. Dovoljena(-e) uporaba(-e) meta SPC	4
5. Splošna navodila za uporabo meta SPC	6
6. Druge informacije	7
7. Tretja raven informacij: posamezni proizvodi v meta SPC	7
1. Administrativne informacije o meta SPC - IPBC 100	8
2. Sestava meta SPC	8
3. Stavki o nevarnosti in previdnostni stavki v meta SPC	9
4. Dovoljena(-e) uporaba(-e) meta SPC	10
5. Splošna navodila za uporabo meta SPC	11
6. Druge informacije	12
7. Tretja raven informacij: posamezni proizvodi v meta SPC	12
1. Administrativne informacije o meta SPC - IPBC 10	13
2. Sestava meta SPC	13
3. Stavki o nevarnosti in previdnostni stavki v meta SPC	14
4. Dovoljena(-e) uporaba(-e) meta SPC	14
5. Splošna navodila za uporabo meta SPC	16
6. Druge informacije	17
7. Tretja raven informacij: posamezni proizvodi v meta SPC	17
1. Administrativne informacije o meta SPC - IPBC 30	18
2. Sestava meta SPC	18
3. Stavki o nevarnosti in previdnostni stavki v meta SPC	19

4. Dovoljena(-e) uporaba(-e) meta SPC	19
5. Splošna navodila za uporabo meta SPC	21
6. Druge informacije	22
7. Tretja raven informacij: posamezni proizvodi v meta SPC	22

Del I. - Prva raven informacij

1. Upravne informacije

1.1. Ime družine

IPBC Biocidal Product Family PT13

1.2. Vrsta(-e) proizvoda(-ov)

Vrsta proizvodov 13 - Sredstva za zaščito tekočin, ki se uporabljajo pri rezanju ali obdelavi materialov (sredstva za konzerviranje)

1.3. Imetnik dovoljenja

Ime in naslov imetnika dovoljenja

Ime in priimek	TROY CHEMICAL COMPANY BV
Naslov	Poortweg 4C 2612PA Delft Nizozemska

Številka dovoljenja

SI-0020137-0000

Referenčna številka vnosa v R4BP 3

SI-0020137-0000

Datum dovoljenja

20/12/2018

Datum izteka veljavnosti dovoljenja

20/12/2028

1.4. Proizvajalec(-ci) biocidnih proizvodov

Ime proizvajalca	Troy Chemical Company BV
Naslov proizvajalca	Poortweg 4C 2612PA Delft Nizozemska
Lokacije proizvodnje	Westelijke Randweg 9 4791 RT Klundert Nizozemska
	Industriepark 23 56593 Horhausen Nemčija
	Geschwister-Scholl-Straße 127 39218 Schönebeck/Elbe Nemčija
	Mecklenburger Str. 229 23568 Lübeck Nemčija
	Halchtersche Str. 33 38304 Wolfenbüttel Nemčija
	Am Nordturm 5 46562 Voerde Nemčija
	Am Alten Galgen 14 56410 Montabaur Nemčija

1.5. Proizvajalec(ci) aktivne(ih) snovi

Aktivna snov	39 - 3-jodo-2-propinil butilkarbamat (IPBC)
Ime proizvajalca	Troy Corporation
Naslov proizvajalca	8 Vreeland Road 07932 Florham Park, New Jersey Združene države Amerike
Lokacije proizvodnje	One avenue L 07105 Newark, New Jersey Združene države Amerike

Aktivna snov	39 - 3-jodo-2-propinil butilkarbamat (IPBC)
Ime proizvajalca	Troy Chemical Company BV
Naslov proizvajalca	Poortweg 4C 2612PA Delft Nizozemska
Lokacije proizvodnje	Industriepark 23 56593 Horhausen Nemčija

2. Sestava in formulacija družine proizvodov

2.1. Kvalitativni in kvantitativni podatki o sestavi družine

Splošno ime	Ime IUPAC	Funkcija	Številka CAS	Številka EC	Vsebnost (%)
3-jodo-2-propinil butilkarbammat (IPBC)		Aktivna snov	55406-53-6	259-627-5	9,9 - 100

2.2. Vrsta(-e) formulacije

AL- druge tekočine, ki se uporabljajo nerazredčene
GR - zrnca

Del II. - Druga raven informacij - meta povzetek značilnosti proizvoda (SPC)

1. Administrativne informacije o meta SPC

1.1. Identifikator meta SPC

IPBC 20

1.2. Pripona k številki dovoljenja

1-1

1.3 Vrsta(-e) proizvoda(-ov)

Vrsta proizvodov 13 - Sredstva za zaščito tekočin, ki se uporabljajo pri rezanju ali obdelavi materialov (sredstva za konzerviranje)

2. Sestava meta SPC

2.1. Kvalitativna in kvantitativna informacija o sestavi meta SPC

Splošno ime	Ime IUPAC	Funkcija	Številka CAS	Številka EC	Vsebnost (%)
3-jodo-2-propinil butilkarbamat (IPBC)		Aktivna snov	55406-53-6	259-627-5	20 - 20

2.2. Vrsta(-e) formulacije meta SPC

Formulacija(-e)

AL- druge tekočine, ki se uporabljajo nerazredčene

3. Stavki o nevarnosti in previdnostni stavki v meta SPC

Stavki o nevarnosti

Zdravju škodljivo pri zaužitju. Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
Povzroča hude poškodbe oči.
Povzroča draženje kože.
Škoduje organom Larynx pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti vdihavanju.
Zelo strupeno za vodne organizme.
Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Vsebuje IPBC. Lahko povzroči alergijski odziv.

Previdnostni stavki

Nositi zaščitne rokavice.
Nositi zaščito za obraz.
Preprečiti sproščanje v okolje.
Ne vdihavati hlapov.
PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.
PRI STIKU Z OČMI:
Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE.
Odstraniti vsebino skladno z lokalnimi/regionalnimi/nacionalnimi/mednarodnimi predpisi..

4. Dovoljena(-e) uporaba(-e) meta SPC

4.1 Opis uporabe

Uporaba 1 - 1.0 Kovinska delovna tekočina

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvodov 13 - Sredstva za zaščito tekočin, ki se uporabljajo pri rezanju ali obdelavi materialov (sredstva za konzerviranje)
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	Uporablja se za shranjevanje kovinskih delovnih tekočin.
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Znanstveno ime: Kvasovke Splošno ime: Kvasovke Razvojni stadij: vegetativne celice Znanstveno ime: Glive Splošno ime: Plesni Razvojni stadij: vegetativne celice in spore
Področje uporabe	Notranjost, znotraj Konzervans iz kovinske delovne tekočine za industrijsko in poklicno uporabo. Doda se v koncentrat kovinske delovne tekočine ali v razredčeno kovinsko delovno tekočino v uporabi.
Način(-i) uporabe	Metoda: Zaprti in odprti sistem Podroben opis: Formulacija koncentrata kovinske delovne tekočine Dodatek h kovinski delovni tekočini v uporabi
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: 0,165–2,5-odstotni biocidni izdelek v koncentrirani KDT, 0,025–0,075-odstotni biocidni izdelek v razredčeni KDT (ustreza 0,005–0,015-odstotnemu IPBC v razredčeni KDT) Redčenje (%): 0 Število in časovni razpored uporabe: 1 uporaba koncentrata KDT pri uporabi
Skupina(-e) uporabnikov	Industrijski Poklicni
Velikosti in material embalaže	5–30-kilogramsko vedro, plastika HDPE 200–230-kilogramski bobni, plastika HDPE 1000–1100-kilogramski zabojnik za razsuti tovor, plastika HDPE

4.1.1 Uporba - posebna navodila za uporabo

Raven uporabe se pri proizvodnji koncentratov kovinske delovne tekočine spreminja, odvisna je od formulacije in pogojev uporabe. Priporočamo, da določite optimalno koncentracijo biocida in skladnost s posameznimi formulacijami z uporabo laboratorijskih preiskav.

Stabilnost pH je med 3 in 10,5. Standardna dobra praksa je, da preverite skladnost s finalno formulacijo.

4.1.2 Uporaba - posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja

Glejte Navodila za uporabo

4.1.3 Kjer je specifična uporaba, možni direktni ali indirektni učinki, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja

Glejte Navodila za uporabo

4.1.4 Kjer je specifična uporaba, navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže

Vsebino/posodo odstranite kot nevarni odpadki skladno z nacionalnimi predpisi.

4.1.5 Kjer je specifična uporaba, pogoji skladiščenja in rok uporabnosti proizvoda v običajnih pogojih skladiščenja

24 mesecev. Shranjevati pri temperaturi med 5 in 25 °C. Zaščititi pred zmrzovanjem.

5. Splošna navodila za uporabo meta SPC

5.1. Navodila za uporabo

Pred uporabo izdelka preberite etiketo izdelka in navodila za uporabo. Izogibajte se neposrednemu stiku z zelo kislimi ali alkalnimi kemikalijami.

5.2. Ukrepi za zmanjšanje tveganja

Uporabljajte ustrezno osebno zaščitno opremo. Osebe s težavami s senzibilizacijo kože ne smejo biti zaposlene v nobenem procesu, v katerem se uporablja ta izdelek. Izogibajte se stiku s kožo, očmi in oblačili. Izogibajte se sproščanju v okolje. Če je prezračevanje nezadostno, nosite ustrezno opremo za dihanje. Kadar ni v uporabi, shranjujte v originalni embalaži in tesno zaprto. V prostorih, v katerih se material manipulira, shranjuje in obdeluje, morajo biti prehranjevanje, pitje in kajenje prepovedani. Delavci si morajo pred pitjem, prehranjevanjem in kajenjem umiti roke. Pred vstopom v prostore za prehranjevanje odstranite kontaminirana oblačila in zaščitno opremo.

5.3. Značilnosti verjetnih direktnih ali indirektnih učinkov, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja

Prva pomoč

SPLOŠNO: V primeru nesreče, suma izpostavljenosti ali slabega počutja takoj poiščite zdravstveno pomoč (če je mogoče, pokažite etiketo).

ČE POGOLTNETE: Ne izzivajte bruhanja: takoj poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

PRI STIKU S KOŽO: Kožo takoj umijte z veliko vode.

PRI STIKU Z OČMI: Nепretirgoma izpirajte z vodo (najbolje z uporabo sredstva za izpiranje oči) vsaj deset minut. Veke odprte. Odstranite vsakršne kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav – nadaljujte z izpiranjem. Če simptomi ne izginejo, poiščite zdravniško pomoč.

PRI VDIHAVANJU: Prenesti na svež zrak. Če simptomi ne izginejo, poiščite zdravniško pomoč.

Izogibajte se razpršitvi razlitnega materiala ter iztekanju in stiku s tlemi, vodotoki, odtoki in kanalizacijo.

Če je izdelek povzročil onesnaženje okolja (odtokov, vodotokov, tal ali zraka), o tem obvestite zadevne organe. Če se sprosti v velikih količinah, je lahko škodljiva za okolje: razlitje zberite.

5.4. Navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže

glejte dovoljeno uporabo

5.5. Pogoji za shranjevanje in rok uporabnosti proizvoda pri običajnih pogojih skladiščenja

glejte dovoljeno uporabo

6. Druge informacije

Piktogram za podporo stavkov H: GHS05, GHS07, GHS08, GHS09

7. Tretja raven informacij: posamezni proizvodi v meta SPC

7.1 Trgovsko(-a) ime(-na), številka avtorizacije in specifična sestava za vsak posamezni proizvod

Trgovsko ime

Troyshield_F20

Področje trženja: SI

Številka dovoljenja

(Referenčna številka vnosa v R4BP 3 - Nacionalno dovoljenje)

SI-0020137-0001 1-1

Splošno ime	Ime IUPAC	Funkcija	Številka CAS	Številka EC	Vsebnost (%)
3-jodo-2-propinil butilkarbamat (IPBC)		Aktivna snov	55406-53-6	259-627-5	20

1. Administrativne informacije o meta SPC

1.1. Identifikator meta SPC

IPBC 100

1.2. Pripona k številki dovoljenja

1-2

1.3 Vrsta(-e) proizvoda(-ov)

Vrsta proizvodov 13 - Sredstva za zaščito tekočin, ki se uporabljajo pri rezanju ali obdelavi materialov (sredstva za konzerviranje)

2. Sestava meta SPC

2.1. Kvalitativna in kvantitativna informacija o sestavi meta SPC

Splošno ime	Ime IUPAC	Funkcija	Številka CAS	Številka EC	Vsebnost (%)
3-jodo-2-propinil butilkarbammat (IPBC)		Aktivna snov	55406-53-6	259-627-5	100 - 100

2.2. Vrsta(-e) formulacije meta SPC

Formulacija(-e)

GR - zrnca

3. Stavki o nevarnosti in previdnostni stavki v meta SPC

Stavki o nevarnosti

Strupeno pri vdihavanju.
Zdravju škodljivo pri zaužitju.
Povzroča hude poškodbe oči.
Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Škoduje organom Larynx pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti vdihavanju.
Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki

Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.
Nositi zaščito za obraz.
Nositi zaščitne rokavice.
Ne vdihavati prahu.
Preprečiti sproščanje v okolje.
PRI STIKU Z OČMI:Previdno izpirati z vodo nekaj minut.Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
Tako pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE.
PRI VDIHAVANJU:Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.
Prestreči razlito tekočino.
Hraniti zaklenjeno.
Odstraniti vsebino skladno z lokalnimi/regionalnimi/nacionalnimi/mednarodnimi predpisi..

4. Dovoljena(-e) uporaba(-e) meta SPC

4.1 Opis uporabe

Uporaba 1 - 1.0 Kovinska delovna tekočina

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvodov 13 - Sredstva za zaščito tekočin, ki se uporabljajo pri rezanju ali obdelavi materialov (sredstva za konzerviranje)
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	Uporablja se za shranjevanje kovinskih delovnih tekočin.
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Znanstveno ime: Kvasovke Splošno ime: Kvasovke Razvojni stadij: vegetativne celice Znanstveno ime: Glive Splošno ime: Plesni Razvojni stadij: vegetativne celice in spore
Področje uporabe	Notranjost, znotraj Konzervans iz kovinske delovne tekočine za industrijsko in poklicno uporabo. Doda se v koncentrat kovinske delovne tekočine ali v razredčeno kovinsko delovno tekočino v uporabi.
Način(-i) uporabe	Metoda: Zaprti in odprti sistem Podroben opis: Formulacija koncentrata kovinske delovne tekočine Dodatek h kovinski delovni tekočini v uporabi
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: 0,033–5-odstotni biocidni izdelek v koncentratu KDT, 0,005–0,015-odstotni biocidni izdelek v razredčeni KDT (ustreza 0,005–0,015-odstotni IPBC v razredčeni KDT) Redčenje (%): 0 Število in časovni raspored uporabe: 1 uporaba koncentrata KDT pri uporabi
Skupina(-e) uporabnikov	Industrijski Poklicni
Velikosti in material embalaže	20–25-kilogramaska kartonska škatla z notranjo polietilensko plastično vrečko

25–50-kilogramski boben iz vlaken z notranjo polietilensko plastično vrečko
25–50-kilogramski boben iz vlaken z notranjo polietilensko plastično vrečko

4.1.1 Uporba - posebna navodila za uporabo

Raven uporabe se pri proizvodnji koncentratov kovinske delovne tekočine spreminja, odvisna je od formulacije in pogojev uporabe. Priporočamo, da določite optimalno koncentracijo biocida in skladnost s posameznimi formulacijami z uporabo laboratorijskih preiskav. Stabilnost pH je med 3 in 10,5. Standardna dobra praksa je, da preverite skladnost s finalno formulacijo.

4.1.2 Uporaba - posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja

Glejte Navodila za uporabo

4.1.3 Kjer je specifična uporaba, možni direktni ali indirektni učinki, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja

Glejte Navodila za uporabo

4.1.4 Kjer je specifična uporaba, navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže

Vsebino/posodo odstranite kot nevarni odpadki skladno z nacionalnimi predpisi.

4.1.5 Kjer je specifična uporaba, pogoji skladiščenja in rok uporabnosti proizvoda v običajnih pogojih skladiščenja

24 mesecev. Shranjevati pri temperaturi med 5 in 25 °C. Zaščititi pred zmrzovanjem.

5. Splošna navodila za uporabo meta SPC

5.1. Navodila za uporabo

Pred uporabo izdelka preberite etiketo izdelka in navodila za uporabo. Izogibajte se neposrednemu stiku z zelo kislimi ali alkalnimi kemikalijami.

5.2. Ukrepi za zmanjšanje tveganja

Uporabljajte ustrezno osebno zaščitno opremo. Osebe s težavami s senzibilizacijo kože ne smejo biti zaposlene v nobenem procesu, v katerem se uporablja ta izdelek. Izogibajte se stiku s kožo, očmi in oblačili. Izogibajte se sproščanju v okolje. Če je prezračevanje nezadostno, nosite ustrezno opremo za dihanje. Kadar ni v uporabi, shranjujte v originalni embalaži in tesno zaprto. V prostorih, v katerih se material manipulira, shranjuje in obdeluje, morajo biti prehranjevanje, pitje in kajenje prepovedani. Delavci si morajo pred pitjem, prehranjevanjem in kajenjem umiti roke. Pred vstopom v prostore za prehranjevanje odstranite kontaminirana oblačila in zaščitno opremo.

5.3. Značilnosti verjetnih direktnih ali indirektnih učinkov, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja

Prva pomoč

SPLOŠNO: V primeru nesreče, suma izpostavljenosti ali slabega počutja takoj poiščite zdravstveno pomoč (če je mogoče, pokažite etiketo).

ČE POGOLTNETE: Ne izzivajte bruhanja: takoj poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

PRI STIKU S KOŽO Kožo takoj umijte z veliko vode.

PRI STIKU Z OČMI: Nepretrgoma izpirajte z vodo (najbolje z uporabo sredstva za izpiranje oči) vsaj deset minut. Veke odprte.

Odstranite vsakršne kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav – nadaljujte z izpiranjem. Če simptomi ne izginejo, poiščite zdravniško pomoč.

PRI VDIHAVANJU: Prenesti na svež zrak. Če simptomi ne izginejo, poiščite zdravniško pomoč. Izogibajte se razpršitvi razlitega materiala ter iztekanju in stiku s tlemi, vodotoki, odtoki in kanalizacijo. Če je izdelek povzročil onesnaženje okolja (odtokov, vodotokov, tal ali zraka), o tem obvestite zadevne organe. Če se sprosti v velikih količinah, je lahko škodljiva za okolje; razlitje zberite.

5.4. Navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže

glejte dovoljeno uporabo

5.5. Pogoji za shranjevanje in rok uporabnosti proizvoda pri običajnih pogojih skladiščenja

glejte dovoljeno uporabo

6. Druge informacije

Piktogram za podporo stavkov H: GHS05, GHS06, GHS07, GHS08, GHS09

7. Tretja raven informacij: posamezni proizvodi v meta SPC

7.1 Trgovsko(-a) ime(-na), številka avtorizacije in specifična sestava za vsak posamezni proizvod

Trgovsko ime

Fungitrol_400G

Področje trženja: SI

Številka dovoljenja

(Referenčna številka vnosa v R4BP 3 - Nacionalno dovoljenje)

SI-0020137-0002 1-2

Splošno ime	Ime IUPAC	Funkcija	Številka CAS	Številka EC	Vsebnost (%)
3-jodo-2-propinil butilkarbamat (IPBC)		Aktivna snov	55406-53-6	259-627-5	100

1. Administrativne informacije o meta SPC

1.1. Identifikator meta SPC

IPBC 10

1.2. Pripona k številki dovoljenja

1-3

1.3 Vrsta(-e) proizvoda(-ov)

Vrsta proizvodov 13 - Sredstva za zaščito tekočin, ki se uporabljajo pri rezanju ali obdelavi materialov (sredstva za konzerviranje)

2. Sestava meta SPC

2.1. Kvalitativna in kvantitativna informacija o sestavi meta SPC

Splošno ime	Ime IUPAC	Funkcija	Številka CAS	Številka EC	Vsebnost (%)
3-jodo-2-propinil butilkarbammat (IPBC)		Aktivna snov	55406-53-6	259-627-5	9,9 - 9,9

2.2. Vrsta(-e) formulacije meta SPC

Formulacija(-e)

AL- druge tekočine, ki se uporabljajo nerazredčene

3. Stavki o nevarnosti in previdnostni stavki v meta SPC

Stavki o nevarnosti

Povzroča hudo draženje oči.
Povzroča draženje kože.
Lahko škoduje organom Larynx pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti vdihavanju.
Zelo strupeno za vodne organizme.
Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Vsebuje IPBC. Lahko povzroči alergijski odziv.

Previdnostni stavki

Nositi zaščitne rokavice.
Nositi zaščito za obraz.
Preprečiti sproščanje v okolje.
Ne vdihavati hlapov.
Ob slabem počutju poiščite zdravniško oskrbo.
PRI STIKU Z OČMI:
Previdno izpirati z vodo nekaj minut.
Odstraniti vsebino skladno z lokalnimi/regionalnimi/nacionalnimi/mednarodnimi predpisi..

4. Dovoljena(-e) uporaba(-e) meta SPC

4.1 Opis uporabe

Uporaba 1 - 1.0 Kovinska delovna tekočina

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvodov 13 - Sredstva za zaščito tekočin, ki se uporabljajo pri rezanju ali obdelavi materialov (sredstva za konzerviranje)
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	Uporablja se za shranjevanje kovinskih delovnih tekočin.
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Znanstveno ime: Kvasovke Splošno ime: Kvasovke Razvojni stadij: vegetativne celice Znanstveno ime: Glive Splošno ime: Plesni Razvojni stadij: vegetativne celice in spore
Področje uporabe	Notranjost, znotraj Konzervans iz kovinske delovne tekočine za industrijsko in poklicno uporabo. Doda se v koncentrat kovinske delovne tekočine ali v razredčeno kovinsko delovno tekočino v uporabi.
Način(-i) uporabe	Metoda: Zaprti in odprti sistemi Podroben opis: Formulacija koncentrata kovinske delovne tekočine Dodatek h kovinski delovni tekočini v uporabi
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: 0,333–5-odstotni biocidni izdelek v koncentratu KDT, 0,05–0,15-odstotni biocidni izdelek v razredčeni KDT (ustreza 0,005–0,015-odstotni IPBC v razredčeni KDT) Redčenje (%): 0 Število in časovni raspored uporabe: 1 uporaba koncentrata KDT pri uporabi
Skupina(-e) uporabnikov	Industrijski Poklicni
Velikosti in material embalaže	5–30-kilogramsko vedro, plastika HDPE 200–230-kilogramski boben, plastika HDPE 1000–1100-kilogramski zabojnik za razsuti tovor, plastika HDPE

4.1.1 Uporba - posebna navodila za uporabo

Raven uporabe se pri proizvodnji koncentratov kovinske delovne tekočine spreminja, odvisna je od formulacije in pogojev uporabe. Priporočamo, da določite optimalno koncentracijo biocida in skladnost s posameznimi formulacijami z uporabo laboratorijskih preiskav.

Stabilnost pH je med 3 in 10,5. Standardna dobra praksa je, da preverite skladnost s finalno formulacijo.

4.1.2 Uporaba - posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja

Glejte Navodila za uporabo

4.1.3 Kjer je specifična uporaba, možni direktni ali indirektni učinki, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja

Glejte Navodila za uporabo

4.1.4 Kjer je specifična uporaba, navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže

Vsebino/posodo odstranite kot nevarni odpadki skladno z nacionalnimi predpisi.

4.1.5 Kjer je specifična uporaba, pogoji skladiščenja in rok uporabnosti proizvoda v običajnih pogojih skladiščenja

24 mesecev. Shranjevati pri temperaturi med 5 in 25 °C. Zaščititi pred zmrzovanjem.

5. Splošna navodila za uporabo meta SPC

5.1. Navodila za uporabo

Pred uporabo izdelka preberite etiketo izdelka in navodila za uporabo. Izogibajte se neposrednemu stiku z zelo kislimi ali alkalnimi kemikalijami.

5.2. Ukrepi za zmanjšanje tveganja

Uporabljajte ustrezno osebno zaščitno opremo. Osebe s težavami s senzibilizacijo kože ne smejo biti zaposlene v nobenem procesu, v katerem se uporablja ta izdelek. Izogibajte se stiku s kožo, očmi in oblačili. Izogibajte se sproščanju v okolje. Če je prezračevanje nezadostno, nosite ustrezno opremo za dihanje. Kadar ni v uporabi, shranjujte v originalni embalaži in tesno zaprto. V prostorih, v katerih se material manipulira, shranjuje in obdeluje, morajo biti prehranjevanje, pitje in kajenje prepovedani. Delavci si morajo pred pitjem, prehranjevanjem in kajenjem umiti roke. Pred vstopom v prostore za prehranjevanje odstranite kontaminirana

oblačila in zaščitno opremo.

5.3. Značilnosti verjetnih direktnih ali indirektnih učinkov, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja

Prva pomoč

SPLOŠNO: V primeru nesreče, suma izpostavljenosti ali slabega počutja takoj poiščite zdravstveno pomoč (če je mogoče, pokažite etiketo).

ČE POGOLTNETE: Ne izzivajte bruhanja: takoj poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

PRI STIKU S KOŽO Kožo takoj umijte z veliko vode.

PRI STIKU Z OČMI: Nepretrgoma izpirajte z vodo (najbolje z uporabo sredstva za izpiranje oči) vsaj deset minut. Veke odprte.

Odstranite vsakršne kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav – nadaljujte z izpiranjem. Če simptomi ne izginejo, poiščite zdravniško pomoč.

PRI VDIHAVANJU: Prenesti na svež zrak. Če simptomi ne izginejo, poiščite zdravniško pomoč.

Izogibajte se razpršitvi razlitega materiala ter iztekanju in stiku s tlemi, vodotoki, odtoki in kanalizacijo. Če je izdelek povzročil onesnaženje okolja (odtokov, vodotokov, tal ali zraka), o tem obvestite zadevne organe. Če se sprosti v velikih količinah, je lahko škodljiva za okolje; razlitje zberite.

5.4. Navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže

glejte dovoljeno uporabo

5.5. Pogoji za shranjevanje in rok uporabnosti proizvoda pri običajnih pogojih skladiščenja

glejte dovoljeno uporabo

6. Druge informacije

Piktogram za podporo stavkov H: GHS07, GHS08, GHS09

7. Tretja raven informacij: posamezni proizvodi v meta SPC

7.1 Trgovsko(-a) ime(-na), številka avtorizacije in specifična sestava za vsak posamezni proizvod

Trgovsko ime

Troyshield_PA10

Področje trženja: SI

Številka dovoljenja

(Referenčna številka vnosa v R4BP 3 - Nacionalno dovoljenje)

SI-0020137-0003 1-3

Splošno ime	Ime IUPAC	Funkcija	Številka CAS	Številka EC	Vsebnost (%)
3-jodo-2-propinil butilkarbamat (IPBC)		Aktivna snov	55406-53-6	259-627-5	9,9

1. Administrativne informacije o meta SPC

1.1. Identifikator meta SPC

IPBC 30

1.2. Pripona k številki dovoljenja

1-4

1.3 Vrsta(-e) proizvoda(-ov)

Vrsta proizvodov 13 - Sredstva za zaščito tekočin, ki se uporabljajo pri rezanju ali obdelavi materialov (sredstva za konzerviranje)

2. Sestava meta SPC

2.1. Kvalitativna in kvantitativna informacija o sestavi meta SPC

Splošno ime	Ime IUPAC	Funkcija	Številka CAS	Številka EC	Vsebnost (%)
3-jodo-2-propinil butilkarbamat (IPBC)		Aktivna snov	55406-53-6	259-627-5	30 - 30

2.2. Vrsta(-e) formulacije meta SPC

Formulacija(-e)

AL- druge tekočine, ki se uporabljajo nerazredčene

3. Stavki o nevarnosti in previdnostni stavki v meta SPC

Stavki o nevarnosti

Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
 Povzroča hude poškodbe oči.
 Povzroča draženje kože.
 Škoduje organom Larynx pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti vdihavanju.
 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
 Vsebuje IPBC. Lahko povzroči alergijski odziv.

Previdnostni stavki

Nositi zaščitne rokavice.
 Nositi zaščito za obraz.
 Preprečiti sproščanje v okolje.
 Ne vdihavati hlapov.
 PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.
 PRI STIKU Z OČMI:
 Takoj pokličite poison center.
 Odstraniti vsebino skladno z lokalnimi/regionalnimi/nacionalnimi/mednarodnimi predpisi..

4. Dovoljena(-e) uporaba(-e) meta SPC

4.1 Opis uporabe

Uporaba 1 - 1.0 Kovinska delovna tekočina

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvodov 13 - Sredstva za zaščito tekočin, ki se uporabljajo pri rezanju ali obdelavi materialov (sredstva za konzerviranje)
Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno	Uporablja se za shranjevanje kovinskih delovnih tekočin.
Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)	Znanstveno ime: Kvasovke Splošno ime: Kvasovke Razvojni stadij: vegetativne celice Znanstveno ime: Glive Splošno ime: Plesni Razvojni stadij: vegetativne celice in spore
Področje uporabe	Notranjost, znotraj Konzervans iz kovinske delovne tekočine za industrijsko in poklicno uporabo. Doda se v koncentrat kovinske delovne tekočine ali v razredčeno kovinsko delovno tekočino v uporabi.
Način(-i) uporabe	Metoda: Zaprti in odprti sistemi Podroben opis: Formulacija koncentrata kovinske delovne tekočine Dodatek h kovinski delovni tekočini v uporabi
Odmerki in pogostost uporabe	Odmerek: 0,110–1,667-odstotni biocidni izdelek v koncentrirani KDT, 0,017–0,05-odstotni biocidni izdelek v razredčeni KDT (ustreza 0,005–0,015-odstotni IPBC v razredčeni KDT) Redčenje (%): 0 Število in časovni razpored uporabe: 1 uporaba pri proizvodnji konzerviranega koncentrata KDT
Skupina(-e) uporabnikov	Industrijski Poklicni
Velikosti in material embalaže	5–30-kilogramsko vedro, plastika HDPE 200–230-kilogramski boben, plastika HDPE 1000–1100-kilogramski zabojnik za razsuti tovor, plastika HDPE

4.1.1 Uporba - posebna navodila za uporabo

Raven uporabe se pri proizvodnji koncentratov kovinske delovne tekočine spreminja, odvisna je od formulacije in pogojev uporabe. Priporočamo, da določite optimalno koncentracijo biocida in skladnost s posameznimi formulacijami z uporabo laboratorijskih preiskav.

Stabilnost pH je med 3 in 10,5. Standardna dobra praksa je, da preverite skladnost s finalno formulacijo.

4.1.2 Uporaba - posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja

Glejte Navodila za uporabo

4.1.3 Kjer je specifična uporaba, možni direktni ali indirektni učinki, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja

Glejte Navodila za uporabo

4.1.4 Kjer je specifična uporaba, navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže

Vsebino/posodo odstranite kot nevarni odpadki skladno z nacionalnimi predpisi.

4.1.5 Kjer je specifična uporaba, pogoji skladiščenja in rok uporabnosti proizvoda v običajnih pogojih skladiščenja

24 mesecev. Shranjevati pri temperaturi med 5 in 25 °C. Zaščititi pred zmrzovanjem.

5. Splošna navodila za uporabo meta SPC

5.1. Navodila za uporabo

Pred uporabo izdelka preberite etiketo izdelka in navodila za uporabo. Izogibajte se neposrednemu stiku z zelo kislimi ali alkalnimi kemikalijami.

5.2. Ukrepi za zmanjšanje tveganja

Uporabljajte ustrezno osebno zaščitno opremo. Osebe s težavami s senzibilizacijo kože ne smejo biti zaposlene v nobenem procesu, v katerem se uporablja ta izdelek. Izogibajte se stiku s kožo, očmi in oblačili. Izogibajte se sproščanju v okolje. Če je prezračevanje nezadostno, nosite ustrezno opremo za dihanje. Kadar ni v uporabi, shranjujte v originalni embalaži in tesno zaprto. V prostorih, v katerih se material manipulira, shranjuje in obdeluje, morajo biti prehranjevanje, pitje in kajenje prepovedani. Delavci si morajo pred pitjem, prehranjevanjem in kajenjem umiti roke. Pred vstopom v prostore za prehranjevanje odstranite kontaminirana oblačila in zaščitno opremo.

5.3. Značilnosti verjetnih direktnih ali indirektnih učinkov, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja

Prva pomoč

SPLOŠNO: V primeru nesreče, suma izpostavljenosti ali slabega počutja takoj poiščite zdravstveno pomoč (če je mogoče, pokažite etiketo).

ČE POGOLTNETE: Ne izzivajte bruhanja: takoj poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

PRI STIKU S KOŽO Kožo takoj umijte z veliko vode.

PRI STIKU Z OČMI: Nepretrgoma izpirajte z vodo (najbolje z uporabo sredstva za izpiranje oči) vsaj deset minut. Veke odprte.

Odstranite vsakršne kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav – nadaljujte z izpiranjem. Če simptomi ne izginejo, poiščite zdravniško pomoč.

PRI VDIHAVANJU: Prenesti na svež zrak. Če simptomi ne izginejo, poiščite zdravniško pomoč.

Izogibajte se razpršitvi razlitega materiala ter iztekanju in stiku s tlemi, vodotoki, odtoki in kanalizacijo.

Če je izdelek povzročil onesnaženje okolja (odtokov, vodotokov, tal ali zraka), o tem obvestite zadevne organe. Če se sprosti v velikih količinah, je lahko škodljiva za okolje; razlitje zberite.

5.4. Navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže

glejte dovoljeno uporabo

5.5. Pogoji za shranjevanje in rok uporabnosti proizvoda pri običajnih pogojih skladiščenja

glejte dovoljeno uporabo

6. Druge informacije

Piktogram za podporo stavkov H: GHS05, GHS07, GHS08, GHS09

7. Tretja raven informacij: posamezni proizvodi v meta SPC

7.1 Trgovsko(-a) ime(-na), številka avtorizacije in specifična sestava za vsak posamezni proizvod

Trgovsko ime

Troyshield_FX40

Področje trženja: SI

Številka dovoljenja

(Referenčna številka vnosa v R4BP 3 - Nacionalno dovoljenje)

SI-0020137-0004 1-4

Splošno ime	Ime IUPAC	Funkcija	Številka CAS	Številka EC	Vsebnost (%)
3-jodo-2-propinil butilkarbamat (IPBC)		Aktivna snov	55406-53-6	259-627-5	30
