

# Rezumatul caracteristicilor produsului pentru un produs biocid

**Denumirea produsului:** PROTEO EC GREEN

**Tipul (tipurile) de produs (produse):** TP 18 - Insecticide, acaricide și produse pentru combaterea altor artropode

TP 18 - Insecticide, acaricide și produse pentru combaterea altor artropode

**Numărul curent:** RO/2019/0249/ES/APP (NA)-2018-18-00524

**Numărul curent R4BP 3:** RO-0026586-0000

## Cuprins

Informații administrative	1
1.1. Denumirea comercială a produsului	1
1.2. Detinatorul autorizației	1
1.3. Producătorul (Producătorii) produselor biocide	1
1.4. Producatorul (producatorii) substanței (substanțelor) active	2
2. Compoziția și formularea produsului	2
2.1. Informații calitative și cantitative despre compoziția produsului biocid	2
2.2. Tipul preparatului	3
3. Fraze de pericol și de precauție	3
4. Utilizare (utilizări) autorizată (autorizate)	4
5. Direcții generale de utilizare	7
5.1. Instrucțiuni de utilizare	7
5.2. Măsuri de reducere a riscurilor	7
5.3. Particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului	7
5.4. Instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia	8
5.5. Condiții de depozitare și termenul de valabilitate a produsului în condiții normale de depozitare	8
6. Alte informații	8

## Informații administrative

### 1.1. Denumirea comercială a produsului

PROTEO EC GREEN
MASSOCIDE EC
DELTASECT 2,5% EC
DELTAMASTER EC
DELTAFORCE EC
DELTAPLUS EC
DELTAEFFECT EC
DELTAPERFECT EC
DELTAPOWER EC
MAX CRAWL

### 1.2. Detinatorul autorizației

<b>Numele și adresa detinatorului autorizației</b>	Numele	Sharda Europe B.V.B.A
	Adresa	Heedstraat 58 1730 Asse Belgia
<b>Numărul curent</b>	RO/2019/0249/ES/APP (NA)-2018-18-00524	
<b>Numărul curent R4BP 3</b>	RO-0026586-0000	
<b>Data autorizației</b>	28/06/2019	
<b>Data de expirare a autorizației</b>	25/09/2028	

### 1.3. Producătorul (Producătorii) produselor biocide

<b>Numele producatorului</b>	Sharda Cropchem España S.L.
<b>Adresa producătorului</b>	Edificio Atalayas Business Center. Carril Condomina Nº3 Planta 12 30006 Murcia Spania
<b>Adresa locurilor de producție</b>	I.R.C.A. Service SpA Strada Statale Cremasca 591, 10 24040 Forno San Giovanni (Bg) Italia
	Lérida Unión Química S.A. (LUQSA), Afores S/N 25173 Sudanell Lleida Spania
	DTS OABE, Pol. Bengoetxea, S/N 48419 Bengoetxea, Orozco (Vizcaya) Spania
	AGROTOTAL S.A., Pol. Ind. ADP Estrada Nacional 10, Salgados da Póvoa 2615-000 Alverca do Ribatejo Portugalia

#### 1.4. Producatorul (producatorii) substanței (substanțelor) active

<b>Substanța activa</b>	24 - Deltametrin
<b>Numele producatorului</b>	Sharda Europe B.V.B.A (acting for Sharda Cropchem Limited (India))
<b>Adresa producătorului</b>	Prime Business Park 2nd Floor - Dashrathlal Joshi Road - Vile Parle (West) 400056 Mumbai India
<b>Adresa locurilor de producție</b>	See confidential annex of PAR See confidential annex of PAR See confidential annex of PAR India

## 2. Compoziția și formularea produsului

### 2.1. Informații calitative și cantitative despre compoziția produsului biocid

Denumirea comună	Denumirea IUPAC	Funcția	Numărul CAS	Numărul CE	Continut (%)
Deltametrin	(S)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinyl)-2,2-dimethylcyclopropane carboxylate	Substanța activă	52918-63-5	258-256-6	2,855
Solvesso 100	Solvent naphta (petroleum) light aromatic fraction	Substanța inactivă	64742-95-6	265-199-0	89,164
Phenylsulfonat CA	Isobutanol (CAS 78-83-1) + Tetrapropylene benzene sulphonate Ca-salt (CAS 11117-11-6)	Substanța inactivă	11117-11-6	234-360-7	3,93

## 2.2. Tipul preparatului

CE - concentrat emulsionabil

## 3. Fraze de pericol și de precauție

### Fraze de pericol

Lichid și vapori inflamabili.  
Nociv în caz de înghițire. Nociv în caz de inhalare.  
Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.  
Provoacă leziuni oculare grave.  
Poate provoca iritarea căilor respiratorii.  
Poate provoca somnolență sau amețeală.  
Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.  
Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

### Fraze de precauție

A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. – Fumatul interzis.  
Evitați să inspirați praful.  
Evitați să inspirați fumul.  
Evitați să inspirați gazul.  
Evitați să inspirați ceața.  
Evitați să inspirați vaporii.  
Evitați să inspirați spray-ul.  
Spălați-vă hands bine după utilizare.  
A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.  
Evitați dispersarea în mediu.  
Purtați mănuși de protecție.  
Purtați îmbrăcăminte de protecție.  
Purtați echipament de protecție a ochilor.  
Purtați echipament de protecție a feței.  
Colectați scurgerile de produs.  
A se depozita într-un spațiu bine ventilat.  
A se depozita sub cheie.  
Aruncați conținutul la and/ or container in accordance with current regulations..

## 4. Utilizare (utilizări) autorizată (autorizate)

### 4.1 Modul de utilizare

#### Utilizarea 1 - Use 1 –Indoor, Spot application in cracks and crevices-Trained professional

<b>Tipul produsului</b>	TP 18 - Insecticide, acaricide și produse pentru combaterea altor artropode
<b>Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz</b>	Insecticide against crawling insect (cockroaches)
<b>Organism(organisme)-țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)</b>	denumirea științifică: Blattella germanica denumirea comună: German cockroach etapă de dezvoltare: Adulți Insecte, mamifere (de exemplu rozătoare)  denumirea științifică: Blatta orientalis denumirea comună: Oriental cockroach etapă de dezvoltare: Adulți Insecte, mamifere (de exemplu rozătoare)
<b>Domeniul de utilizare</b>	de interior  Insecticide against crawling insect (cockroaches)
<b>Metoda (metodele) de aplicare</b>	Metoda: Spot application in cracks and crevices Descriere detaliată: Spot application in cracks and crevices
<b>Doza (dozele) și frecvența de aplicare</b>	Frecvența de aplicare: Maximum 11 applications/year. Diluare (%): 50ml of product diluted in 5L of water to treat 100 m2 surface Numărul și calendarul de aplicare: 50ml of product diluted in 5L of water to treat 100 m2 surface  Maximum 11 applications/year. Treatment can be repeated after 5 weeks
<b>Categoria (categoriile) de utilizatori</b>	instruiți profesional
<b>Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare</b>	Bottles made of HDPE or PET containing 50 and 100ml Bottles made of HDPE containing 250, 500 or 1000ml Cans made of HDPE containing 5000ml.

#### 4.1.1 Instrucțiuni specifice de utilizare

Please, See section Directions for use

#### 4.1.2 Măsurile specifice de reducere a riscului de utilizare

Please, See section Directions for use

#### 4.1.3 În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului

Please, See section Directions for use

#### 4.1.4 În funcție de modul de utilizare instrucțiunile pentru eliminarea în siguranță a produsului și ambalajul acestuia

Please, See section Directions for use

#### 4.1.5 În funcție de modul de utilizare, condițiile de depozitare și termenul de valabilitate a produsului în condiții normale de depozitare

Please, See section Directions for use

### 4.2 Modul de utilizare

#### Utilizarea 2 - Use 2 –Indoor, Spot application in cracks and crevices - professional

##### Tipul produsului

TP 18 - Insecticide, acaricide și produse pentru combaterea altor artropode

##### Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz

Insecticide against crawling insect (cockroaches)

##### Organism(organisme)-țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)

denumirea științifică: Blattella germanica  
denumirea comună: German cockroach  
etapă de dezvoltare: Adulți|Insecte, mamifere (de exemplu rozătoare)

denumirea științifică: Blatta orientalis  
denumirea comună: Oriental cockroach  
etapă de dezvoltare: Adulți|Insecte, mamifere (de exemplu rozătoare)

<b>Domeniul de utilizare</b>	de interior  Insecticide against crawling insect (cockroaches)
<b>Metoda (metodele) de aplicare</b>	Metoda: Spot application in cracks and crevices Descriere detaliata: Spot application in cracks and crevices
<b>Doza (dozele) și frecvența de aplicare</b>	Frecvența de aplicare: Maximum 11 applications/year. Diluare (%): 50ml of product diluted in 5L of water to treat 100 m2 surface Numărul și calendarul de aplicare: 50ml of product diluted in 5L of water to treat 100 m2 surface  Maximum 11 applications/year. Treatment can be repeated after 5 weeks
<b>Categoria (categoriile) de utilizatori</b>	profesional
<b>Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare</b>	Bottles made of HDPE or PET containing 50 and 100ml. Bottles made of HDPE containing 250, 500 or 1000ml.

#### 4.2.1 Instrucțiuni specifice de utilizare

Please, See section Directions for use

#### 4.2.2 Măsurile specifice de reducere a riscului de utilizare

Please, See section Directions for use

#### 4.2.3 În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului

Please, See section Directions for use

#### 4.2.4 În funcție de modul de utilizare instrucțiunile pentru eliminarea în siguranță a produsului și ambalajul acestuia

Please, See section Directions for use



#### 4.2.5 In functie de modul de utilizare, conditiile de depozitare si termenul de valabilitate a produsului în condiții normale de depozitare

Please, See section Directions for use

### 5. Direcții generale de utilizare

#### 5.1. Instrucțiuni de utilizare

Always read the label or leaflet before use and respect all the instructions provided.  
It is advisable to apply PROTEO EC GREEN (Deltamethrin 2.5% EC) for indoor use only, through devices such as pumps or sprays, being careful to apply the solution in cracks and crevices as spot application. The product shall be diluted at a rate of 1:100 in water. The solutions obtained must be sprayed at a dose of 1 liter of in-use solution for 20m<sup>2</sup>. The in-use dilution will be applied through a low pressure sprayer (hand-held or knapsack sprayer). Spray as a spot treatment into crack and crevices only with max spray bandwidth of 0.1 m. In order to achieve this, application should be done by a pin-stream nozzle or special crack crevice extension and suitable distance between nozzle and sprayed surface should be maintained.  
The product can be applied up to 11 times/year with an interval between applications of 5 weeks

#### 5.2. Măsurile de reducere a riscurilor

Store in a safe place out from reach of children  
Keep away from ignition sources (flames, hot surfaces, heat, sparks...).  
Do not eat, drink or smoke when using the product.  
Wash hands thoroughly after handling  
Avoid breathing vapours/spray.  
Wear protective chemical resistant gloves, coverall and eye/face protection during product handling phase (glove and coverall material to be specified by the authorisation holder within the product information)  
Product must be applied in absence of people and animals.  
Use only in a well ventilated area.  
Ensure correct ventilation during and after use.  
No access for cats to treated areas.  
Treated areas can be occupied by general public, pets and other animals once the sprayed surfaces are dry.  
Product must be securely applied in a way so as to minimize the risk of consumption by other animals or children.  
Do not throw the product on the ground, into a water course, into the sink or down the drain.  
Avoid release to the environment (P273).  
Take into account the life cycle and characteristics of target insects to adapt treatments. In particular, target the most susceptible stage of the pest, timing of applications and areas to be treated.  
Adopt integrated pest management methods such as the combination of chemical, physical control methods and other public health measures, taking into account local specificities (climatic conditions, target species, conditions of use, etc.).  
The product will be applied in the food industry in absence of foodstuff except in storerooms where the stored products are kept properly packaged.  
Proper measures must be taken in order to ensure that food, equipment or any utensil handled in sites previously treated with the product do not contain residues of the active substance.  
Cover water tanks, feed, troughs and other surfaces or equipment that may enter in contact with feed/foodstuffs before treatment to avoid any contamination.  
Remove any tool that may enter in contact with food/feedstuff during treatment.  
Check the efficacy of the product on site: if need be, cause of reduced efficacy must be investigated to ensure that there is no resistance or to identify potential resistance.  
Do not use the product in areas where resistance is suspected or established.  
Inform the authorisation holder if the treatment is ineffective.

#### 5.3. Particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului

Poisoning may cause:- Irritation of skin, Eye, mucous membranes, gastrointestinal and respiratory tract.  
- Pulmonary aspiration hazard. Functional CNS disturbances.

#### Basic first aid procedures

- Move the person away from the contaminated area and remove contaminated or spattered clothing
- If contact in eyes, rinse with plenty of water for 15 minutes. Do NOT forget to remove the contact lenses.
- If contact on skin, wash with soap and plenty of water, without rubbing.
- If swallowed, do NOT induce vomiting unless told to do so by poison control or a health care professional.
- Keep the patient at rest and maintain the body temperature.
- Check the breath. If necessary give artificial respiration.
- If the person is unconscious, turn the patient sideways with the head at lower than the rest of the body and the knees bended.
- If necessary take the person to a hospital and show the label or packaging whenever possible.

DO NOT LEAVE THE POISONED PERSON ALONE UNDER ANY CIRCUMSTANCE

#### Medical advice for doctors and sanitary staff

- Symptomatic and supportive treatment.

IF MEDICAL ADVICE IS NEEDED, HAVE THE PRODUCT CONTAINER OR LABEL AT HAND AND CONTACT THE POISON CONTROL CENTER.

#### Emergency measures to protect the environment:

Precautions: Prevent product from entering the environment (surface and ground water), sewerage, drainage, etc. with the construction of protective barriers and closing drains.

Communicate to the competent authorities or tipping leaks into waterways, drains, sewers ...

Methods and materials for containment and cleaning: Absorb spill on inert material (sand, kaolin ...), collect and place in containers for later properly identified as a hazardous waste management.

## 5.4. Instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia

Dispose of contents and/ or container as a hazardous waste in accordance with current regulations (P501).

## 5.5. Condiții de depozitare și termenul de valabilitate a produsului în condiții normale de depozitare

The product should be stored in tightly closed containers in a cool, dry, well-ventilated area.

Avoid high temperatures and direct action of sunlight.

Protect from moisture.

The containers must be placed in such a way as to allow free air circulation.

Do not store with oxidizers, alkalis (caustic solutions), or acids. Keep away from foodstuffs, beverages and feed.

Check stocks regularly for damage.

Under these conditions, the product can be stored for 2 years.

## 6. Alte informații

Packaging supplied to professional users shall be fitted with child-resistant fastenings and a tactile warning of danger.

The product contains a bitter substance that makes it repulsive to people or pets.

Definitions:

Trained professional: pest control operators, having received specific training in insecticide control according to the national legislation in force.

Professional: User applying biocidal products in the workplace. This user has some knowledge and skills in the handling of chemicals, and is able to correctly use personal protective equipment (PPE) if necessary.

Post-authorisation requirements:

Long term storage stability data to be provided in the commercial packaging (i.e. HDPE and PET bottles) within 2 years.