

Обобщение на характеристиките на продукта за биоциден продукт

Наименование(я) на продукта: PROTEO EC GREEN

Продуктов(и) тип(ове): ПТ 18 - Инсектициди, акарициди и продукти за контрол на други артроподи

ПТ 18 - Инсектициди, акарициди и продукти за контрол на други артроподи

Номер на разрешението: 3425-1

**Референтен номер на актива
от Регистъра за биоциди
(R4BP 3):** BG-0031170-0000

Съдържание

Административна информация	1
1.1. Търговско наименование на продукта	1
1.2. Притежател на разрешение	1
1.3. Производител(и) на биоцидите	1
1.4. Производител(и) на активното(ите) вещество(а)	2
2. Състав и формулиране на продукта	2
2.1. Качествени и количествени данни за състава на биоцида	2
2.2. Тип на формулирането	2
3. Предупреждения за опасност и препоръки за безопасност	2
4. Разрешена(и) употреба(и)	3
5. Общи указания за употреба	6
5.1. Инструкции за употреба	7
5.2. Мерки за намаляване на риска	7
5.3. Данни за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда	7
5.4. Указания за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка	8
5.5. Условия на съхранение и срок на годност на продукта при нормални условия на съхранение	8
6. Друга информация	8

Административна информация

1.1. Търговско наименование на продукта

PROTEO EC GREEN

1.2. Притежател на разрешение

Име и адрес на притежателя на разрешението	Име	Sharda Cropchem España S.L.
	Адрес	Edificio Atalayas Business Center Carril Condomina Nº3 Planta 12 30006 Murcia Испания
Номер на разрешението	3425-1	
Референтен номер на актива от Регистъра за биоциди (R4BP 3)	BG-0031170-0000	
Дата на издаване на разрешението	11/01/2023	
Дата на изтичане срока на валидност на разрешението	25/09/2028	

1.3. Производител(и) на биоцидите

Име на производителя	Sharda Cropchem España S.L.
Адрес на производителя	Edificio Atalayas Business Center. Carril Condomina Nº3 Planta 12 30006 Murcia Испания
Местонахождение на производствените обекти	I.R.C.A. Service SpA Strada Statale Cremasca 591, 10 24040 Forno San Giovanni (Bg) Италия
	Lérida Unión Química S.A. (LUQSA), Afores S/N 25173 Sudanell Lleida Испания
	DTS OABE, Pol. Bengoetxea, S/N 48419 Bengoetxea, Orozco (Vizcaya) Испания
	AGROTOTAL S.A., Pol. Ind. ADP Estrada Nacional 10, Salgados da Póvoa 2615-000 Alverca do Ribatejo Португалия

1.4. Производител(и) на активното(ите) вещество(а)

Активно вещество	24 - Делтаметрин
Име на производителя	Sharda Europe B.V.B.A (acting for Sharda Cropchem Limited (India))
Адрес на производителя	Prime Business Park 2nd Floor - Dashrathlal Joshi Road - Vile Parle (West) 400056 Mumbai Индия
Местонахождение на производствените обекти	Вижте конфиденциалното приложение на PAR Вижте конфиденциалното приложение на PAR Вижте конфиденциалното приложение на PAR Индия

2. Състав и формулиране на продукта

2.1. Качествени и количествени данни за състава на биоцида

Общоприето име	IUPAC име	Функция	CAS номер	ЕО номер	Съдържание (%)
Делтаметрин	(S)-а-суапо-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinyl)-2,2-dimethylcyclopropane carboxylate	Активно вещество	52918-63-5	258-256-6	2,855
Solvesso 100	Разтворител нафта (нефт) лека ароматна фракция	Неактивно вещество	64742-95-6	265-199-0	89,164
Phenylsulfonat CA	Изобутанол (CAS 78-83-1) + Тетрапропилен бензен сулфонат Са-сол (CAS 11117-11-6)	Неактивно вещество	11117-11-6	234-360-7	3,93

2.2. Тип на формулирането

ЕО - Емулсионен концентрат

3. Предупреждения за опасност и препоръки за безопасност

Категория на опасност	Запалими течност и пари. Вреден при поглъщане. Вреден при вдишване. Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. Предизвиква сериозно увреждане на очите. Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. Може да предизвика сънливост или световъртеж.
-----------------------	---

Препоръки за безопасност

Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. – Тютюнопушенето забранено.

Избягвайте вдишване на прах.

Избягвайте вдишване на пушек.

Избягвайте вдишване на газ.

Избягвайте вдишване на дим.

Избягвайте вдишване на изпарения.

Избягвайте вдишване на аерозоли.

Да се измие ръцете старателно след употреба.

Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

Да се избягва изпускане в околната среда.

Използвайте предпазни ръкавици.

Използвайте предпазно облекло.

Използвайте предпазни очила.

Използвайте предпазна маска за лице.

Съберете разлятото.

Да се съхранява на добре проветриво място.

Да се съхранява под ключ.

Да се изхвърли съдържанието в съответствие с нормативната уредба.

Да се изхвърли съда в съответствие с нормативната уредба.

4. Разрешена(и) употреба(и)

4.1 Описание за използване

Употреба 1 - Употреба 1 - На закрито, Точково приложение в цепнатини и пукнатини – Обучени професионалисти

Продуктов тип

ПТ 18 - Инсектициди, акарициди и продукти за контрол на други артроподи

Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба

Инсектицид срещу пълзящи насекоми (хлебарки)

**Целеви организъм(и)
(включително стадий на развитие)**

Научно наименование: *Blattella germanica*
Общоприето наименование: Немска хлебарка
Етап на развитие: Възрастни

Научно наименование: *Blatta orientalis*
Общоприето наименование: Ориенталска хлебарка
Етап на развитие: Възрастни

Област на употреба

На закрито

Инсектицид срещу пълзящи насекоми (хлебарки)

Метод(и) на прилагане

Метод: Точково приложение в цепнатини и пукнатини
Подробно описание:
Точково приложение в цепнатини и пукнатини

Дозировка(и) и честота на прилагане

Норма на приложение: Максимум 11 приложения годишно
Разреждане: 50ml продукт разреден в 5L вода за третиране на 100 m2 повърхност
Брой и време на кандидатстване:
50ml продукт разтворен в 5L вода за третиране на 100 m2 повърхност

Максимум 11 приложения годишно

Третирането може да се повтори след 5 седмици

Категория(и) потребители

Обучени професионалисти

Размери и материал на опаковките

Бутилки от PE/PA, съдържащи 50 и 100ml
Бутилки от PE/PA, съдържащи 250, 500 или 1000 ml
Туба от PE/PA, съдържащи 5000ml

4.1.1 Специфични инструкции за употреба

Моля, вижте раздел Инструкции за употреба

4.1.2 Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби

Моля, вижте раздел Инструкции за употреба

4.1.3 Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда

Моля, вижте раздел Инструкции за употреба

4.1.4 Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка

Моля, вижте раздел Инструкции за употреба

4.1.5 Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение

Моля, вижте раздел Инструкции за употреба

4.2 Описание за използване

Употреба 2 - Употреба 2 - На закрито, Точково приложение в цепнатини и пукнатини – Професионалисти

Продуктов тип

ПТ 18 - Инсектициди, акарициди и продукти за контрол на други артроподи

Когато е подходящо, точно описание на разрешената употреба

Инсектицид срещу пълзящи насекоми (хлебарки)

Целеви организъм(и) (включително стадий на развитие)

Научно наименование: *Blattella germanica*
Общоприето наименование: Немска хлебарка
Етап на развитие: Възрастни

Научно наименование: *Blatta orientalis*
Общоприето наименование: Ориенталска хлебарка
Етап на развитие: Възрастни

Област на употреба

На закрито

Инсектицид срещу пълзящи насекоми (хлебарки)

Метод(и) на прилагане

Метод: Точково приложение в цепнатини и пукнатини
Подробно описание:
Точково приложение в цепнатини и пукнатини

Дозировка(и) и честота на прилагане

Норма на приложение: Максимум 11 приложения годишно
Разреждане: 50ml продукт разреден в 5L вода за третиране на 100 m2 повърхност
Брой и време на кандидатстване:
50ml продукт разтворен в 5L вода за третиране на 100 m2 повърхност

Максимум 11 приложения годишно

Третирането може да се повтори след 5 седмици

Категория(и) потребители	Професионална
Размери и материал на опаковките	Бутилки от PE/PA, съдържащи 50 и 100ml Бутилки от PE/PA, съдържащи 250, 500 или 1000 ml

4.2.1 Специфични инструкции за употреба

Моля, вижте раздел Инструкции за употреба

4.2.2 Мерки за намаляване на риска, свързани със специфични употреби

Моля, вижте раздел Инструкции за употреба

4.2.3 Когато се отнася специфично до употребата, данните за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда

Моля, вижте раздел Инструкции за употреба

4.2.4 Когато се отнася специфично до употребата, инструкциите за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка

Моля, вижте раздел Инструкции за употреба

4.2.5 Когато се отнася специфично до употребата, условията на съхранение и срока на годност на продукта при нормални условия на съхранение

Моля, вижте раздел Инструкции за употреба

5. Общи указания за употреба

5.1. Инструкции за употреба

Винаги четете етикета или листовката преди употреба и спазвайте всички предоставени инструкции.
Препоръчително е да прилагате PROTEO EC GREEN (Делтаметрин 2.5% EC) само за употреба на закрито, чрез устройства като помпи или спрейове, като внимавате да нанасяте разтвора в пукнатини и цепнатини като точково приложение.
Продуктът се разрежда във вода в съотношение 1:100. Получените разтвори трябва да се напръскат в доза от 1 литър разтвор в употреба за 20 m². Разреждането по време на употреба ще се прилага чрез пръскачка с ниско налягане (ръчна или гръбна пръскачка). Пръскайте като точково приложение в пукнатини и цепнатини само с максимална широчина на пръскане от 0.1 m. За да се постигне това, нанасянето трябва да се извършва със специална дюза (pin-stream nozzle) или специално удължение за пукнатини и трябва да се поддържа подходящо разстояние между дюзата и пръсканата повърхност.

Продуктът може да се прилага до 11 пъти годишно с интервал между приложенията от 5 седмици.

5.2. Мерки за намаляване на риска

Съхранявайте на безопасно място, недостъпно за деца.
Пазете далеч от източници на запалване (пламъци, горещи повърхности, топлина, искри...).
Не яжте, пийте и не пушете, когато използвате продукта.
Измийте добре ръцете след работа.
Избягвайте да вдишвате изпарения/спрей.
Носете защитни устойчиви на химикали ръкавици, гащеризон и защита за очите/лицето по време на фазата на работа с продукта (ръкавицата и материала на гащеризона трябва да бъдат посочени от притежателя на разрешението в информацията за продукта).
Продуктът трябва да се прилага при отсъствие на хора и животни.
Използвайте само в добре проветриво помещение.
Осигурете адекватна вентилация по време и след употреба.
Не трябва да има достъп за котки до третирани зони.
Обработените зони могат да бъдат ползвани от масови потребители, домашни любимци и други животни, след като напръсканите повърхности изсъхнат.
Продуктът трябва да се прилага безопасно по начин, който да сведе до минимум риска от консумация от други животни или деца.
Не изхвърляйте продукта на земята, във водно течение, в мивката или в канализацията.
Избягвайте изпускане в околната среда (P273).
Вземете предвид жизнения цикъл и характеристиките на целевите насекоми, за да адаптирате третирането. По-специално, насочете се към най-чувствителния стадий на вредителя, времето за прилагане и областите, които трябва да бъдат третирани.
Използвайте интегрирани методи за управление на вредителите, като комбинация от химически, физически методи за контрол и други мерки за обществено здраве, като се вземат предвид местните особености (климатични условия, целеви видове, условия на употреба и др.).
Продуктът ще се прилага в хранително-вкусовата промишленост при липса на хранителни продукти, освен в складове, където съхраняваните продукти се съхраняват правилно опаковани.
Трябва да се вземат подходящи мерки, за да се гарантира, че храната, оборудването или каквито и да било прибори, които се обработват на места, които преди това са били третирани с продукта, не съдържат остатъци от активното вещество.
Покрийте резервоари за вода, фураж, корита и други повърхности или оборудване, които могат да влязат в контакт с фураж/храни преди третиране, за да избегнете замърсяване.
Отстранете всеки инструмент, който може да влезе в контакт с храна/фураж по време на третирането.
Проверете ефикасността на продукта на място: ако е необходимо, трябва да се проучи причината за намалената ефикасност, за да се гарантира, че няма резистентност или да се идентифицира потенциална резистентност.
Не използвайте продукта в области, където има съмнения или установена резистентност.
Информирайте притежателя на разрешението, ако третирането е неефективно.

5.3. Данни за вероятни преки или косвени ефекти, инструкции за първа помощ и спешни мерки за опазване на околната среда

Отравянето може да причини:- Дразнене на кожата, очите, лигавиците, стомашно-чревния и дихателните пътища.

- Опасност от белодробна аспирация. Функционални нарушения на ЦНС.

Основни процедури за оказване на първа помощ

- Отдалечете лицето от замърсената зона и свалете замърсеното или опръскано облекло

- При попадане в очите, изплакнете обилно с вода в продължение на 15 минути. НЕ забравяйте да свалите контактните лещи.

- При контакт с кожата, измийте със сапун и много вода, без да търкате.

- При поглъщане НЕ предизвиквайте повръщане, освен ако не е казано да го направите от контрол на отравянията или медицински специалист.

- Поддържайте пациента в покой и поддържайте телесната температура.

- Проверете дишането. Ако е необходимо, направете изкуствено дишане.

- Ако лицето е в безсъзнание, обърнете пациента настрани с глава по-ниско от останалата част на тялото и сгънати колени.

- Ако е необходимо, заведете лицето в болница и покажете етикета или опаковката, когато е възможно.

НЕ ОСТАВЯВАЙТЕ ПОСТРАДАЛИЯ САМ ПРИ КАКВИТО И ДА БИЛО ОБСТОЯТЕЛСТВА

Медицински съвети за лекари и санитарен персонал

- Симптоматично и поддържащо лечение.

АКО Е НЕОБХОДИМ МЕДИЦИНСКИ СЪВЕТ, ДРЪЖТЕ КОНТЕЙНЕРА ИЛИ ЕТИКЕТА НА ПРОДУКТА И СЕ СВЪРЖЕТЕ С ЦЕНТЪРА ЗА КОНТРОЛ НА ОТРОВИ.

Аварийни мерки за опазване на околната среда:

Предпазни мерки: Предотвратете навлизането на продукта в околната среда (повърхностни и подпочвени води), канализация, дренаж и др. чрез изграждане на защитни прегради и затваряне на дренажи.

Съобщете на компетентните органи за течове във водни пътища, канали, канализация...

Методи и материали за ограничаване и почистване: Попийте разлива върху инертен материал (пясък, каолин...), съберете и поставете в контейнери за по-късно правилно идентифициране като управление на опасен отпадък.

5.4. Указания за безопасно обезвреждане на продукта и неговата опаковка

Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с нормативната уредба (P501).

5.5. Условия на съхранение и срок на годност на продукта при нормални условия на съхранение

Продуктът трябва да се съхранява в плътно затворени контейнери на хладно, сухо, добре проветриво място.

Избягвайте високи температури и пряко действие на слънчева светлина.

Пазете от влага.

Контейнерите трябва да бъдат поставени по такъв начин, че да позволяват свободна циркулация на въздуха.

Да не се съхранява с окислителни, основи (разтвори на натриева основа) или киселини. Съхранявайте далеч от храни, напитки и фуражи.

Редовно проверявайте складовите наличности за повреди.

При тези условия продуктът може да се съхранява в продължение на 2 години.

6. Друга информация

Опаковките, доставяни на професионални потребители, трябва да бъдат снабдени със защитени от деца закопчалки и тактилно предупреждение за опасност.

Продуктът съдържа горчиво вещество, което го прави отблъскващо за хората или домашните любимци.

Определения:

Обучен професионалист: оператори за борба с вредителите, преминали специално обучение за контрол с инсектициди съгласно действащото национално законодателство.

Професионалист: Потребител, прилагащ биоциди на работното място. Този потребител има известни познания и умения за боравене с химикали и е в състояние да използва правилно личните предпазни средства (ЛПС), ако е необходимо.