

HU

MELLÉKLET

BIOCID TERMÉK JELLEMZŐINEK ÖSSZEFOGLALÓJA

PROTEO EC

Terméktípus(ok)

PT18: Rovarölő és atkaölő szerek, valamint más
ízeltlábúak elleni védekezésre használt szerek

Az engedély száma: HU-2022-MA-18-00425-0000

R4BP eszközszám: HU-0029743-0000

1. fejezet - Adminisztratív információk

1.1. A termék kereskedelmi neve(i)

Kereskedelmi név	PROTEO EC MASSOCIDE EC csótányirtó koncentrátum DELTA SECT 2,5% EC csótányirtó koncentrátum DELTA MASTER EC csótányirtó koncentrátum DELTA PLUS EC csótányirtó koncentrátum DELTA EFFECT EC csótányirtó koncentrátum DELTA PERFECT EC csótányirtó koncentrátum DELTA POWER EC csótányirtó koncentrátum MAX CRAWL csótányirtó koncentrátum DELTA FORCE EC csótányirtó koncentrátum GRAN PROTEC csótányirtó koncentrátum GRAIN PREVENT csótányirtó koncentrátum
------------------	--

1.2. Az engedély jogosultja

Az engedély jogosultjának neve és címe	Név	Sharda Cropchem España S.L.
	Cím	Edificio Atalayas Business Center Carril Condomina N°3 Planta 12 30006 Murcia Spanyolország
Az engedély száma		HU-2022-MA-18-00425-0000
<i>R4BP</i> eszközszám		HU-0029743-0000
Az engedély megadásának dátuma		25/09/2018
Az engedély lejáratának dátuma		25/09/2028

1.3. A termék gyártója (gyártói)

A gyártó neve	Sharda Cropchem España S.L.
A gyártó címe	Edificio Atalayas Business Center. Carril Condomina N°3 Planta 12, 30006 Murcia Spanyolország
Gyártási helyek	I.R.C.A. Service S.p.A - Strada Statale Cremasca 591, 10 24040 Forno San Giovanni (Bg) Olaszország Lérida Unión Química S.A. (LUQSA) - Afores S/N 25173 Sudanel·l Lleida Spanyolország DTS OABE - Pol. Bengoetxea, S/N 48419 Orozco (Vizcaya) Spanyolország AGROTOTAL S.A. - Pol. Ind. ADP Estrada Nacional 10, Salgados da Póvoa 2615-000 Alverca do Ribatejo Portugália

1.4. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói

Hatóanyag	Deltametrin
A gyártó neve	Sharda Europe B.V.B.A (megbízásából(India))
A gyártó címe	Prime Business Park 2nd Floor - Dashrathlal Joshi Road - Vile Parle (West) 400056 Mumbai India

Gyártási helyek

Lásd a PAR titkos mellékletét Lásd a PAR titkos
mellékletét Lásd a PAR titkos mellékletét India

2. fejezet - A TERMÉK ÖSSZETÉTELE ÉS A FORMULÁCIÓ TÍPUSA

2.1. A termék minőségi és mennyiségi összetétele

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Deltametrin	(S)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinyl)-2,2-dimethylcyclopropane carboxylate	hatóanyag	52918-63-5	258-256-6	2,855
Solvesso 100	Olaj (petróleum) könnyű aromás frakció	Nem hatóanyag	64742-95-6	265-199-0	89,164
Kálcium-fenil-szulfonát	Isobutanol (CAS 78-83-1) + Tetrapropylene benzene sulphonate Ca-salt (CAS 11117-11-6)	Nem hatóanyag	11117-11-6	234-360-7	3,93

2.2. A formuláció típusa(i)

XX Egyéb: EC – Emulzióképző koncentrátum

3. fejezet - FIGYELMEZTETŐ ÉS ÓVINTÉZKEDÉSRE VONATKOZÓ MONDATOK

Figyelmeztető mondatok	<p>H226: Tűzveszélyes folyadék és gőz.</p> <p>H302 + H332: Lenyelve vagy belélegezve ártalmatlan.</p> <p>H304: Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.</p> <p>H318: Súlyos szemkárosodást okoz.</p> <p>H335: Légúti irritációt okozhat.</p> <p>H336: Álmoságot vagy szédülést okozhat.</p> <p>H410: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.</p> <p>EUH066: Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.</p>
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	<p>P210: Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.</p> <p>P261: Kerülni kell a következő(k) belélegzését: por.</p> <p>P261: Kerülni kell a következő(k) belélegzését: füst.</p> <p>P261: Kerülni kell a következő(k) belélegzését: gáz.</p> <p>P261: Kerülni kell a következő(k) belélegzését: köd.</p> <p>P261: Kerülni kell a következő(k) belélegzését: gőzök.</p> <p>P261: Kerülni kell a következő(k) belélegzését: permet.</p> <p>P264: A használatot követően a(z) keze-t alaposan meg kell mosni.</p> <p>P270: A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.</p> <p>P273: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.</p> <p>P280: A(z) Védőkesztyű, Védőruha, Arcvédő, Szemvédő, viselése kötelező.</p> <p>P391: A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.</p> <p>P403: Jól szellőző helyen tárolandó.</p> <p>P405: Elzárva tárolandó.</p> <p>P501: A(z) tartalom ártalmatlanítása: a helyi előírásoknak megfelelően.</p> <p>P501: A(z) edény ártalmatlanítása: a helyi előírásoknak megfelelően.</p>

4. fejezet - ENGEDÉLYEZETT FELHASZNÁLÁS(OK)

4.1. A felhasználások leírása

1. táblázat - Beltéri - szakképzett foglalkozásszerű felhasználók - pontkezelés repedésekben és résekben - csótányok ellen

Terméktípus	PT18: Rovarölő és atkaölő szerek, valamint más ízeltlábúak elleni védekezésre használt szerek
Adott esetben az engedélyezett felhasználás pontos leírása	Rovarirtó szer
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: egyéb: Blattella germanica Közhasználatú név: egyéb: Német csótány Fejlődési szakasz: egyéb: Kifejlett egyedek Tudományos név: egyéb: Blatta orientalis Közhasználatú név: egyéb: Közönséges csótány Fejlődési szakasz: egyéb: Kifejlett egyedek
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás zárt térben
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: egyéb: Permetezés foltszerűen Részletes leírás: Pontkezelés repedésekben és résekben
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: - Hígítás (%): - A kezelések száma és időzítése: <u>Adagolás:</u> 50 ml termék 5 liter vízzel hígítva 100 m ² terület kezeléséhez <u>Kezelések gyakorisága:</u> legfeljebb 11 kijuttatás évente. A kezelés között legalább 5 hétnek kell eltelnie.
Felhasználói kör	képzett szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Műanyag (PE/PA) flakon -> 50, 100 ml össztérfogattal Műanyag (PE/PA) palack -> 250, 500, 1000 ml össztérfogattal Műanyag (PE/PA) kanna -> 5 liter össztérfogattal

4.1.1. A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd a Használati útmutató című fejezetet.

4.1.2. A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

4.1.3. A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Lásd a Használati útmutató című fejezetet.

4.1.4. A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

Lásd a Használati útmutató című fejezetet.

4.1.5. A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd a Használati útmutató című fejezetet.

4.1.6. A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd a Használati útmutató című fejezetet.

5. fejezet - ÁLTALÁNOS HASZNÁLATI UTASÍTÁS¹

5.1. Felhasználási útmutató

A terméket a címke előírásainak megfelelően kell használni. Használat előtt mindig olvassa el a címkét, és kövessen minden utasítást.

A termék használata kizárólag beltérben javasolt pumpás eszközzel, kézi vagy háti permetezővel. Kezelések alkalmazásánál vegye figyelembe a megcélzott rovarok életciklusát és sajátosságait. Nevezetesen a kijuttatások ütemezésével és a kezelendő területek megválasztásával a kártevők legérzékenyebb fejlődési stádiumát vegye célba.

A kezelés megkezdése előtt távolítsa el a tálkákat, etetőket, itatókat és textíliákat az állatok alvóhelyéről. Ha az eltávolítás nem lehetséges, akkor ürítse ki őket, és a kezelés idejére fedje le műanyag fóliával.

A munkaoldal készítése:

Töltse fel vízzel a permetező eszközt vagy egy erre alkalmas edényt feléig. Alaposan rázza fel a koncentrátumot, utána mérje ki belőle a megfelelő mennyiségét (1:100 arányban) és öntse a tartályba.

Ezt követően töltse fel vízzel a permetező eszközt a kívánt szintig, majd alaposan keverje össze a munkaoldatot. TILOS MÁSIK IRTÓSZERREL VAGY EGYÉB KEMIKÁLIÁVAL ÖSSZEKEVERNI! Az elkészített munkaoldatot tartsa lezárva, és 48 órán belül használja fel. A kezelés során, illetve hosszabb állást követően időről időre rázza fel a munkaoldatot.

A munkaoldal kijuttatása:

-> legfeljebb 10 cm széles sávban - permetezzük közvetlenül felületek repedéseibe és hasadékaiba, amelyek járatként szolgálhatnak rejtőzködő életmódot folytató rovarok (csótányok) számára. Ehhez tűhegy-sugaras szórófej vagy különleges résbefúvó toldat segítségével szükséges végezni a kijuttatást, és megfelelő távolságot (kb. 3 cm) kell tartani a szórófej és a kezelendő felület között.

Kerülje a termék nagyon szennyezett vagy zsíros felületekre történő permetezését.

A termék csak az előírt adagolásban és időközönként alkalmazható.

A kezelés során használt eszközök mosóvizét össze kell gyűjteni ártalmatlanítás céljából.

Elvi stratégiák a rezisztencia kialakulásának megelőzésére:

Alkalmazzon integrált tervszerű védekezési módszereket, mint pl. vegyszeres és fizikai védekezési módszerek és egyéb közegészségügyi intézkedések kombinálása a helyi sajátosságok (éghajlati viszonyok, megcélzott fajok, használati feltételek, stb.) figyelembe vétele mellett.

A rezisztencia kialakulásának megelőzése érdekében felváltva alkalmazzuk, eltérő hatásmechanizmusú aktív hatóanyagot tartalmazó termékkel, hogy eltávolítsuk a rezisztens egyedeket a populációból.

A helyszínen ellenőrizni kell a termék hatékonyságát: szükség esetén az elégtelen hatékonyság okának kivizsgálásával kell megakadályozni a rezisztencia kialakulását vagy feltárni a rezisztencia esetleges kockázatát.

Ha a kezelés nem hatékony, a felhasználóknak azonnal értesíteniük kell a termék engedélyének tulajdonosát.

Az engedély tulajdonosának minden észlelt rezisztenciával kapcsolatos incidenst jelentenie kell az illetékes hatóságoknak vagy a rezisztencia kezelésében részt vevő más kijelölt testületeknek.

5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések

Kizárólag jól szellőző helyiségben használható (használat közben gondoskodni kell a szellőzésről).

A termék csak emberek és állatok távollétében juttatható ki.

Ne alkalmazza macskák jelenlétében és tartsa távol a macskákat a kezelt felületektől, a piretriadok toxicitásával szembeni nagy érzékenységük miatt.

A permetezés előtt távolítsa el vagy takarja le a terráriumokat, akváriumokat és a ketteceket. Permetezés közben kapcsolja ki az akvárium levegőszűrőjét.

A terméket biztonságos módon kell kijuttatni, minimálisra csökkentve annak veszélyét, hogy állatok vagy gyermekek érintkezzenek vele.

Ne alkalmazza közvetlenül élelmiszerekre, takarmányokra vagy italokra, vagy azok közelében és távolítson vagy takarjon le minden olyan edényt, szerszámot, amelyek valószínűleg közvetlenül érintkeznek étellekkel, takarmányokkal, italokkal.

Élelmiszeripari létesítményekben a termék csak élelmiszerek távollétében juttatható ki, kivéve olyan raktárhelyiségekben, ahol a termékeket szakszerűen becsomagolva tárolják.

¹Az e szakasz szerinti használati utasítás, kockázatenyhítési intézkedések és egyéb használati utasítások érvényesek bármely engedélyezett felhasználás vonatkozásában.

Megfelelő intézkedésekkel biztosítani kell, hogy a termékkel előzőleg kezelt helyiségekben használatba vett élelmiszereken, berendezéseken vagy eszközökön ne lehessenek hatóanyagmaradványok.

Kerülni kell a termékkel vagy a kezelt felületekkel való szükségtelen érintkezést. A helytelen használat egészség- és környezetkárosodást okozhat.

A termék használata közben viseljen vegyszerálló védőkesztyűt, kezeslábast és szemvédőt / arcvédőt (a kesztyű és a kezeslábas anyagát az engedélytulajdonosnak a termékinformációk között kell megadnia).

A használatot követően alaposan kezelt kell mosni.

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

Kerülje a gőzök és a permet belélegzését.

Az emberek, házi- illetve haszonállatok a lepermetezett felületek száradása után térhetnek vissza a kezelt területekre.

5.3. A várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések

A termék által kiváltott mérgezés tünetei lehetnek:

- A bőr, szem, nyálkahártyák és légutak átmeneti irritációja.

- Tüdőaspiráció veszélye.

- Központi idegrendszer működési zavarai.

Általános elsősegély-nyújtási intézkedések:

Szembe kerülés esetén óvatosan öblítse ki a szemet bő vízzel. Amennyiben kontaktlencsét visel, távolítsa el azokat, ha ez könnyen megoldható. Folytassa az öblögetést a szem öblítésére szolgáló folyadékkal vagy vízzel. Ha a szemirritáció nem múlik el, forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés esetén az érintett bőrfelületet bő szappanos vízzel mossuk le, dörzsölés nélkül.

Belégzés esetén az érintett személyt vigyük friss levegőre. Ha a tünetek súlyosbodnak, vagy nem szűnnek, hívjunk orvost.

Lenyelés esetén mossa ki a száját vízzel! Tilos hánytatni vagy bármit beadni szájon át eszméletlen állapotban. Azonnal forduljunk orvoshoz.

Vigye ki a sérültet a szennyezett területről, és távolítsa el a beszennyeződött ruhadarabokat az sérült személyről.

Ellenőrizze a sérült légzését. Szükség esetén alkalmazzon mesterséges lélegeztetést.

Ha a sérült eszméletlen, a testének többi részéhez képest lelógó fejjel és felhúzott térdekkal fordítsa az oldalára.

Tartsa a sérültet nyugalmi helyzetben, és gondoskodjon testhőmérsékletének fenntartásáról.

MÉRGEZÉST SZENVEDETT SZEMÉLYT SEMMILYEN KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT NEM SZABAD MAGÁRA HAGYNI.

AMENNYIBEN ORVOSI ELLÁTÁS SZÜKSÉGES, A TERMÉK CÍMKÉJE VAGY CSOMAGOLÁSA LEGYEN KÉZNÉL ÉS FORDULJON A TOXIKOLÓGIA KÖZPONTHOZ (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma: 06 80 20 11 99).

Sürgősségi intézkedések a környezet védelme érdekében:

Védőgát emelésével és a csatornák lezárásával akadályozza meg a termék kijutását a környezetbe (felszíni és talajvizekbe), szennyvízcsatornákba, lefolyókba.

Zárja el a szivárgások útját a vízfolyások, lefolyók, csatornák felé vagy értesíteni kell az illetékes hatóságokat, ha a termék véletlenül csatorna vagy vízelvezető rendszerbe jutott.

Itassa fel a kiömlött terméket semleges anyaggal (homokkal, kaolinnal, stb.), gyűjtse össze, majd a veszélyes hulladékként történő, későbbi kezeléshez helyezze megfelelően felcímkézett tartályokba.

5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

A fel nem használt irtószer és maradéka, a szennyezett tárgyak mosóvíze, és egyéb hulladék anyagok (pl. üres csomagoló anyagok), amelyek veszélyes anyagnak minősülnek, ártalmatlanításukról a felhasználók a 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendelet előírásai szerint kötelesek gondoskodni.

5.5. A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

A terméket szorosan lezárt edényben, száraz, hűvös, jól szellőző helyen kell tárolni.
Gyermekek, madarak, háziállatok és haszonállatok számára nem hozzáférhető helyen tárolandó.

A terméket ne tegye ki magas hőmérsékletnek és a közvetlen napfénynek.

Óvja a terméket a nedvességtől.

Az edényeket úgy kell elhelyezni, hogy szabadon áramolhasson körülöttük a levegő.

Tilos a terméket oxidáló szerekkel, lúgokkal (maró hatású oldatokkal) vagy savakkal együtt tárolni.

Élelmiszertől, italtól, takarmánytól távol tartandó.

Rendszeresen ellenőrizze a készleteket, hogy nincs-e az edényeken sérülés.

Szavatossági idő: 2 év.

6. fejezet - EGYÉB INFORMÁCIÓK

A foglalkozásszerű felhasználóknak szánt csomagolóanyagot gyerekbiztos záróelemmel és veszélyekre figyelmeztető, tapintható jelöléssel kell ellátni.

A termék keserű ízanyagot tartalmaz, amely undort kelt az emberekben és a kedvtelésből tartott állatokban.

A címkefelirat tartalmazza:

II. forgalmazási kategóriájú irtószer

Biocid engedélyszám: HU-2022-MA-18-00425-0000