

A biocid termék jellemzőinek összefoglalója

Termék neve: KILLMETHRIN 2.5 WP csótányirtó nedvesíthető por

Termék típusa(i): 18. terméktípus - Rovarölő és atkaölő szerek, valamint más ízeltlábúak elleni védekezésre használt szerek (Kártevő elleni védekezésre használt szerek)

Engedélyszám: HU-2023-MA-18-00446-0000

R4BP 3 tétel hivatkozási száma: HU-0030526-0000

Tartalomjegyzék

Adminisztratív információk	1
1.1. A termék kereskedelmi nevei	1
1.2. Engedélyes	1
1.3. Biocid termékek gyártója/gyártói	1
1.4. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói	2
2. A termék összetétele és a formuláció típusa	2
2.1. Biocid termék összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ	3
2.2. Az előállítás típusa	3
3. Figyelmeztető és óvintézkedésekre vonatkozó mondatok	3
4. Engedélyezett felhasználás(ok)	3
5. Általános használati utasítás	5
5.1. Használati utasítások	5
5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések	6
5.3. Várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések	6
5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások	6
5.5. A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett	6
6. Egyéb információk	7

Adminisztratív információk

1.1. A termék kereskedelmi nevei

KILLMETHRIN 2.5 WP csótányirtó nedvesíthető por

1.2. Engedélyes

Az engedélyes neve és címe	Név	Sharda Europe B.V.B.A
	Cím	Heedstraat 58 1730 Asse Belgium
Engedélyszám	HU-2023-MA-18-00446-0000	
R4BP 3 tétel hivatkozási száma	HU-0030526-0000	
Az engedélyezés dátuma	08/10/2018	
Az engedély lejáratának dátuma	08/10/2028	

1.3. Biocid termékek gyártója/gyártói

A gyártó neve	Sharda Europe B.V.B.A.
A gyártó címe	Heedstraat 158 1730 Asse Belgium
Gyártási helyek	DTS OABE - Polígono Industrial Zabale, Parcela 3 48410 Orozco, Vizcaya Spanyolország
	SPACHEM S.L. - Polígono Industrial Guadasequies, S/N 46839 Guadasequies, Valencia Spanyolország
	LUQ SA - Afores S/N 25173 Sudanell, Lleida Spanyolország
	Chemark Kft - Industrial Zone H-8182 Peremarton - Gyarlep Magyarország
	Organika Sarzyna S.A. - ul Chemików 1, 37-310 Nowa Sarzyna Lengyelország
	AGROL - ul. Lipowa16, Sicha Gora 59-101 Polkowice Lengyelország
	S.T.I. Solfotecnica Italia SpA - Via Evangelista Torricelli 2 Not available Cotignola, Ravenna Olaszország
	Ellagret S.A. - Thesis Xiropigado 19600 Mandra Attikis Görögország
	SINAPAK S.R.L - Viale Industria e Artigianato 7 27049 Stradella, Padova Olaszország
	Productos FLOWER S.A. - Polígono Industrial La Canaleta S/N 25300 Tárrega, Lleida Spanyolország

1.4. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói

Hatóanyag	24 - Deltametrin
A gyártó neve	Sharda Europe B.V.B.A.
A gyártó címe	Prime Business Park 2nd Floor, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West) 400056 Mumbai India
Gyártási helyek	Heranba Industries Ltd. - 101/102, Kanchanganga, Factory Lane, Borivali – (W) 400092 Mumbai India

2. A termék összetétele és a formuláció típusa

2.1. Biocid termék összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ

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	2,538
Nátrium-dodecyl-benzolszulfonát	Sodium, 2-dodecylbenzenesulfonate	Nem hatóanyag	25155-30-0	246-680-4	3
Nátrium-lauril-szulfát	Sodium dodecyl sulfate	Nem hatóanyag	151-21-3	205-788-1	2

2.2. Az előállítás típusa

WP - Nedvesíthető por

3. Figyelmeztető és óvintézkedésekre vonatkozó mondatok

Figyelmeztető mondatok

Súlyos szemkárosodást okoz.

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

Gyermekektől elzárva tartandó.

Olvassa el figyelmesen és kövesse az összes utasítást.

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ.

A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

A tartalom elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.

Védőkesztyű használata kötelező.

Szemvédő használata kötelező.

Védőruha használata kötelező.

4. Engedélyezett felhasználás(ok)

4.1 A felhasználás leírása

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

Terméktípus	18. terméktípus - Rovarölő és atkaölő szerek, valamint más ízeltlábúak elleni védekezésre használt szerek (Kártevő elleni védekezésre használt szerek)
Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt	rovarirtó szer
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: Blatta orientalis Közhasználatú név: Konyhai csótány Fejlődési szakasz: kifejlett egyedek
Felhasználási terület	Beltéri Beltéri használat házakban, lakásokban, mozikban, laktanyákban, szállodákban, éttermekben, bárokban, étkezdékben, kórházakban, ipari raktárakban.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Pontkezelés permetezéssel Részletes leírás: A terméket alacsony nyomáson (1-5 bar) működő, megfelelő szórófejjel ellátott permetezővel (mechanikus vagy elektromos) kell kijuttatni.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: - Hígítás (%): - A kezelések száma és időzítése: <u>Adagolás:</u> 50 g termék 5 liter vízzel hígítva 100 m ² felület kezeléséhez elegendő. <u>Kezelések gyakorisága:</u> legfeljebb 6-8 kijuttatás évente. A kezelések között legalább 8 hétnek kell eltelnie.
Felhasználói kör	Szakképzett felhasználó
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Műanyag (HDPE, PE) zsák vagy zacskó -> 5 - 5000 g ösztérfogattal Kompozit (LDPE + alumínium + PP) zsák vagy zacskó -> 5 - 5000 g ösztérfogattal Papír zsák vagy zacskó -> 5 - 5000 g ösztérfogattal

4.1.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

-

4.1.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

-

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

-

4.1.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

-

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

-

5. Általános használati utasítás

5.1. Használati utasítások

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

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 a háziállatok alvóhelyéről. Ha az eltávolítás nem lehetséges, akkor ürítse ki őket, és a kezelés idejére fedje le műanyag fóliával.

A munkaoldat 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.

Győződjön meg arról, hogy a permetező megfelelően van-e kalibrálva (üzemi sebesség, tömegáram és nyomás), hogy biztosítsa a termék egyenletes és megfelelő mennyiségben történő felhordását.

A munkaoldat kijuttatása során, 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.

Ne permetezzen vezetékek, motorházak, csatlakozódobozok, kapcsolódobozok vagy más elektromos berendezések közelében az áramütés veszélye miatt.

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. Továbbá helyszínen rendszeresen ellenőrizni kell a termék hatékonyságát és szükség esetén az elégtelen hatékonyság okát ki kell vizsgálni.

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

A terméket gyermekek számára nem hozzáférhető helyeken kell alkalmazni.

Ne permetezze élelmiszerre, takarmányra és ivóvízre.
Ne alkalmazza közvetlenül állatokon vagy haszonállatokon.
Viseljen védőruházatot, védőkesztyűt és légzésvédőt.
Kizárólag jól szellőző helyiségben szabad használni!
Kerülje a bőrrel, szemmel vagy ruházattal való érintkezést.
Ne alkalmazza közvetlenül élelmiszerekre, takarmányokra vagy italokra, vagy azok közelében és távolítsa meg minden olyan edényt, szerszámot, amelyek valószínűleg közvetlenül érintkeznek étellekkel, takarmányokkal, italokkal.

A termék használata közben nem szabad enni, inni vagy dohányozni.
A termék használata után alaposan mosakodjon meg szappannal és vízzel.
Tartsa távol az embereket és háziállatokat a kezelt területektől a permetezés ideje alatt, és amíg a kezelt felület meg nem szárad.
Ne öntse bele a fel nem használt koncentrátumot vagy a hígított terméket felszíni vizekbe vagy a csatornarendszerbe.
Ne alkalmazza a belső lefolyókon vagy azok környékén, illetve olyan területeken, amelyeket rendszeresen mosnak.
Tilos felhasználni állati vagy növényi eredetű és egyéb hulladék gyűjtésére, szállítására és kezelésére használt helyiségekben.
Tilos felhasználni háziállatok szállítására, fogadására, tartására és elhelyezésére vagy élelmiszerek elkészítésére és szállítására használt helyiségekben.

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

A termék által kiváltott mérgezés tünetei lehetnek:

Átmeneti viszketést, bizsergést, égést vagy zsibbadást okozhat a terméknek kitett bőrfelületen, amelyet paresztéziának neveznek. Belélegezve irritációt, köhögést okozhat. Tüdődéma kialakulásának veszélye.
Izgatottság, gyomor-bélrendszeri zavarok, remegés, szédülés, fejfájás, letargia, hányás, hasi fájdalom, izomrángás, hányinger, eszméletvesztés.

Általános elsősegély-nyújtási intézkedések:

Vigye ki a sérültet a szennyezett területről, és távolítsa el a beszennyeződött ruhadarabokat az érintett személyről.
Ellenőrizze a sérült légzését. Szükség esetén alkalmazzon mesterséges lélegeztetést.
Ha a sérült eszméletlen, a testének többi részéhez képest lelógó fejjel és felhúzott térdekkel fordítsa az oldalára.
Tartsa a sérültet nyugalmi helyzetben, és gondoskodjon testhőmérsékletének fenntartásáról.
MÉRGEZÉST SZENVEDETT SZEMÉLYT SEMMILYEN KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT NEM SZABAD MAGÁRA HAGYNI.
Szembe kerülés esetén óvatosan öblítse ki a szemet bő vízzel. Amennyiben kontaktlencsét visel, távolítsa el azokat, ha ez könnyen megoldható. Folytassa az öblítést 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.

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), szennyvízcsatornába, lefolyókba.

Értesíteni kell az illetékes hatóságokat, ha a termék véletlenül csatorna vagy vízvezető 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

Az eredeti tárolóedényzetben, jól lezárva, jól szellőző, hűvös, száraz helyen tároljuk. Ne tegyük ki magas hőmérsékletnek (max 30°C) és a közvetlen napfénynek. Óvjuk a nedvességtől és fagytól.
Gyermekek, madarak, háziállatok és haszonállatok számára nem hozzáférhető helyen tárolandó.
Élelmiszerektől, italoktól, takarmányoktól inkompatibilis anyagoktól (oxidálószer, lúgok, savak) elkülönítve tároljuk.
A tárolóedényzeteket úgy helyezzük el, hogy ne akadályozzák a szabad légáramlást.
Szavatossági idő: 2 év.

6. Egyéb információk

A címkefelirat tartalmazza:

KILLMETHRIN 2.5 WP csótányirtó nedvesíthető por

II. forgalmazási kategóriájú irtószer

Hatóanyaga: 2,538% deltametrim

Engedélytulajdonos: Sharda Europe B.V.B.A (Asse, Belgium)

Biocid engedélyszám: HU-2023-MA-18-00446-0000

valamint, jelen dokumentum alábbi pontjai: 3., 4.1. (kivéve a kiserelések és csomagolóanyagokra vonatkozó rész), 5. és 6. pontok.