

HU

MELLÉKLET

BIOCID TERMÉK JELLEMZŐINEK ÖSSZEFOGLALÓJA

BIOPREN 50 LFL léglárva-irtó koncentrátum

Terméktípus(ok)

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

Az engedély száma: HU-2021-MA-18-00354-0000

R4BP eszközszám: HU-0024861-0000

1. fejezet - Adminisztratív információk

1.1. A termék kereskedelmi neve(i)

Kereskedelmi név	BIOPREN 50 LFL légylárvá-irtó koncentrátum
------------------	--

1.2. Az engedély jogosultja

Az engedély jogosultjának neve és címe	Név	Bábolna Bioenvironmental Centre Private Limited Company
	Cím	Szállás u. 6. H-1107 Budapest Magyarország
Az engedély száma		HU-2021-MA-18-00354-0000
<i>R4BP eszközszám</i>		HU-0024861-0000
Az engedély megadásának dátuma		04/06/2021
Az engedély lejáratának dátuma		04/06/2031

1.3. A termék gyártója (gyártói)

A gyártó neve	Bábolna Bioenvironmental Centre Plc
A gyártó címe	Szállás u. 6 1107 Budapest Magyarország
Gyártási helyek	Bábolna Bioenvironmental Centre Plc site 1 Dr. Köves János út 1-3. 2943 Bábolna Magyarország

1.4. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói

Hatóanyag	S-metoprén
A gyártó neve	Bábolna Bioenvironmental Centre Plc
A gyártó címe	Szállás u.6. 1107 Budapest Magyarország
Gyártási helyek	Bábolna Bio Plc site 1 Szállás u. 6. 1107 Budapest Magyarország

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 (%)
S-metoprén	Isopropyl-(2E,4E,7S)-11-methoxy-3,7,11-trimethyl-2,4-dodecadienoate	hatóanyag	65733-16-6		5,26
Polietilén-glikol-150 hidroxisztearát	Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, polymer with .alpha.-hydro-.omega.-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl)	Nem hatóanyag	70142-34-6		11,58

2.2. A formuláció típusa(i)

ZW CS és EW kevert formulációja

3. fejezet - FIGYELMEZTETŐ ÉS ÓVINTÉZKEDÉSRE VONATKOZÓ MONDATOK

Figyelmeztető mondatok	<p>H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.</p> <p>H411: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.</p>
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	<p>P261: Kerülni kell a következő(k) belélegzését: permet.</p> <p>P273: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.</p> <p>P280: A(z) Védőkesztyű viselése kötelező.</p> <p>P280: A(z) Védőruha viselése kötelező.</p> <p>P302 + P352: HA BŐRRE KERÜL:: Lemosás bő vízzel.</p> <p>P333+P313: If skin irritation or rash occurs: Get medical advice/attention.</p> <p>P363: A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.</p> <p>P391: A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.</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 - Légylárvá - szakképzett felhasználásra

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: Musca domestica Közhasználatú név: egyéb: házi légy Fejlődési szakasz: lárvák Tudományos név: egyéb: Stomoxys calcitrans Közhasználatú név: egyéb: szuronyos istállólégy Fejlődési szakasz: lárvák
Felhasználási terület(ek)	beltéri felhasználás kültéri felhasználás Beltéri: zárt sertésólakban, juhtelepen, szarvasmarhaistállóban, valamint egyéb mezőgazdasági épületekben, az állatállomány elhelyezésére szolgáló helyiségekben, az ott élő legyek lárvái fejlődésének megakadályozására. Kültéri trágyatárolók is kezelhetők, amennyiben a tároló szivárgásmentes és szigetelt.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Szórás Részletes leírás: A vízzel hígított készítményt, a munkaoldatot az arra alkalmas, vállon, háton hordott kézi permetezővel vagy permetezőgéppel juttassuk ki.
Alkalmazási arány(ok) és gyakoriság	Alkalmazási arány: - Hígítás (%): - A kezelések száma és időzítése: <u>Alkalmazási arány:</u> 2,3-2,4 g/m ² , maximális átfolyó mennyiség: 0,3-0,5 L/perc. MUNKAOLDAT készítéséhez oldjon fel 230-240 ml koncentrátumot 5 liter vízben. Az elkészült munkaoldat 100 m ² felületű és 10 cm vastag trágyahalom kezeléséhez elegendő. A termék késleltetett hatásmechanizmusú, a kijuttatást követően 2-4 hét elteltével fejt ki biocid hatását. <u>Alkalmazás gyakorisága:</u> évente legfeljebb 6 alkalommal alkalmazható . <u>Hatástartósság:</u> 12 hét.
Felhasználói kör	képzett szakember
Csomagolási méretek és csomagolóanyagok	Műanyag (Coex, PE/PA, HDPE) flakon -> 10 L ösztérfogattal. Műanyag (Coex, PE/PA, HDPE) kanna -> 10 L ösztérfogattal. Műanyag (HDPE) hordó -> 55 L ösztérfogattal.

--	--

4.1.1. A felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.1.2. A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

4.1.3. A felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

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

Lásd az általános használati utasítást.

5. fejezet - ÁLTALÁNOS HASZNÁLATI UTASÍTÁS¹

5.1. Felhasználási útmutató

Felhasználás előtt alaposan rázza fel a koncentrátumot! A koncentrátum szükséges mennyiségének kiöntése után a flakont azonnal zárja vissza.

A kezelések tervezéséhez, időzítéséhez vegye figyelembe a célszervezet rovarok életciklusát és biológiai tulajdonságait. Javasolt elsősorban a legyek legérzékenyebb életszakaszát célba venni és ennek alapján meghatározni a felhasználás ütemezését és a kezelendő területeket.

MUNKAOLDAT készítése: A permetező készüléket félig töltsse fel vízzel, a táblázatban megadott mennyiségű koncentrátumot mérje ki és öntse a permetezőgépbe. Ezt követően töltsse fel a permetezőt a kívánt térfogatra, majd alaposan keverje össze az oldatot.

Az elkészített munkaoldatot tartsa lezárva, és 24 órán belül használja fel!

A munkaoldatot kezelés közben időnként, illetve hosszabb állás után ismételten rázza fel.

A már kiürült flakont öblítse ki háromszor egymás után, az öblítésre szolgáló vizet öntse a permetezőgép tartályába.

Kerülje el, hogy az állatok a szerrel érintkezzenek. Amennyiben ez nem oldható meg, a kezelés idejére a használatokat távolítsa el. A munkaoldatot ne permetezze közvetlenül az etető- és itatóhelyek mellé, vagy olyan helyre, ahol az állatok fogyaszthatnak a szerből.

Ráncspadló, fémrácsos padozat: az új állatállomány betelepítését követő 3 napon belül végezze el a kezelést. A trágyagödör padozatának teljes felületét kezelje. Minden trágya eltávolítás után ismétlje meg a kezelést.

Mély-almos tartás: a behelyezett almot az új állomány fogadása előtt kell kezelni. Továbbá minden egyes újonnan keletkező 8-10 cm vastag trágyaréteget kezeljen.

Nagyon száraz alom (trágya) esetén a készítmény hatása lassabban fejlődhet ki. Ezekben az esetekben a trágya 100-200 ml/m² mennyiségű vízzel történő benedvesítése elősegítheti a lárvaölő hatás kialakulását.

Szabadban tárolt trágya kezelésekor: az újrafertőződés megelőzése érdekében a kültéri trágyatárolóknak legalább 15 méterre kell lenniük az állatok elhelyezésére szolgáló épülettől. Az ilyen kültéri trágya-tárolót csak akkor szabad kezelni, ha az szivárgásmentes, szigetelt tartályban van elhelyezve, ami megfelel a trágya biztonságos tárolására vonatkozó alapvető követelményeknek.

A trágya szántóföldön történő feldolgozása előtt legalább két hónappal hagyja abba a trágya kezelését. Ezen időszak alatt javasolt a trágya legyekkel történő újrafertőződését fizikai módszerekkel (pl. befedéssel) megakadályozni.

Alkalmazzon integrált kártevő-mentesítő módszereket, például fizikai irtás és más közegészségügyi intézkedések kombinációját, figyelembe véve a helyi sajátosságokat (éghajlati viszonyok, célszervezetek, felhasználási feltételek stb.).

A rezisztencia kialakulásának megakadályozása érdekében tanácsos eltérő hatásmechanizmusú rovarirtó szereket párhuzamosan használni a kártevőirtó programban. A lárvairtó termék alkalmazása mellett ragasztós csapdák vagy UV légycsapdák kiegészítő használata javasolható. A ragasztós csapdák megfigyelési, ellenőrzési célra is használhatók.

Értesítse az engedély tulajdonosát, amennyiben a kezelés nem bizonyult hatékonynak.

5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések

Az alkalmazás során a környezet és az emberi egészség veszélyeztetésének elkerülése érdekében tartsa be a vonatkozó előírásokat.

Viseljen megfelelő védőfelszerelést (védőkesztyű, védőruha) a munkaoldat keverése, betöltése és kijuttatása, illetve permetező berendezés tisztítása során.

A munka során tilos enni, inni és dohányozni.

Kerülje a szembe és bőrre jutást.

Használat után alaposan mosson kezet meleg szappanos vízzel.

Tilos a termék használata abban az esetben, ha az istálló, trágyalerakó elfolyó szennyvize közvetlenül a csatornába vagy felszíni vizekbe szivároghat.

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

Ne alkalmazza a terméket, ha a hatóanyaggal szembeni rezisztencia gyaníthatóan vagy bizonyítottan fennáll.

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

Hosszan tartó vagy gyakori expozíció allergiás tüneteket válhat ki a bőrön (viszketés, kivörösödés).

ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Bőrre vagy hajra kerülés esetén azonnal vegye le a szennyezett ruházatot, az érintett bőrfelületet bő szappanos vízzel mossuk le, dörzsölés nélkül.

Szembe kerülés esetén, ha a sérült kontaktlencsét visel, távolítsa el, amennyiben könnyen megoldható majd néhány percen át öblögesse a szemet a szem öblítésére szolgáló folyadékkal vagy vízzel.

Expozíció vagy annak gyanúja esetén forduljon orvoshoz vagy a toxikológia központhoz (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat telefonszáma: 06 80 20 11 99).

5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

A feleslegessé vált vagy lejárt szavatosságú irtószert eredeti csomagolásában tárolja az ártalmatlanításig. A termék maradékát, csomagolását és az irtószerral szennyezett egyéb hulladékot veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani, a kezelésükről a felhasználó a 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendelet előírásai szerint köteles gondoskodni

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

Az eredeti zárt csomagolásban száraz, hűvös, jól szellőző helyen, a közvetlen napfénytől és sugárzó hőtől védve tárolandó.

Javasolt tárolási hőmérséklet: 5 °C és 40 °C között.

Gyermekek, madarak, háziállatok és haszonállatok számára nem hozzáférhető helyen tárolandó.

Élelmiszerektől, italoktól, takarmányoktól és termélnövelő készítményektől távol tartandó.

Szavatossági idő: 30 hónap.

6. fejezet - EGYÉB INFORMÁCIÓK

Biocid szakvélemény száma:

A címkefelirat tartalmazza:

BIOPREN 50 LFL léglárva-irtó koncentrátum

Hatóanyaga: 5,26% S-metoprén

II. forgalmazási kategóriájú irtószer

Engedélytulajdonos: Bábolna Bioenvironmental Centre Plc (Budapest, Magyarország)

Engedélyszám: HU-2021-MA-18-00354-0000

Valamint a jelen dokumentum alábbi pontjai, a felhasználói kör függvényében:

2.2, 3.1, 4. (kivéve a kiszerelek és csomagolóanyagokra vonatkozó rész), 5., 6. megfelelő részei.