

A biocid termék jellemzőinek összefoglalója

Termék neve: BIOPREN 4GR PLUS lárvaírtó granulátum

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

Engedélyszám: HU-2022-MA-18-00393-0000

R4BP 3 tétel hivatkozási száma: HU-0028709-0000

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	1
2. A termék összetétele és a formuláció típusa	2
2.1. Biocid termék összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ	2
2.2. Az előállítás típusa	2
3. Figyelmeztető és óvintézkedésekre vonatkozó mondatok	2
4. Engedélyezett felhasználás(ok)	3
5. Általános használati utasítás	7
5.1. Használati utasítások	7
5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések	7
5.3. Várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések	7
5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások	7
5.5. A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett	7
6. Egyéb információk	8

Adminisztratív információk

1.1. A termék kereskedelmi nevei

BIOPREN 4 GR PLUS lárvairtó granulátum
SOLFAC LARVICID lárvairtó granulátum
SOLFAC LARVEX lárvairtó granulátum

1.2. Engedélyes

Az engedélyes neve és címe	Név	Bábolna Bioenvironmental Centre Private Limited Company
	Cím	Szállás u. 6. H-1107 Budapest Magyarország
Engedélyszám	HU-2022-MA-18-00393-0000	
R4BP 3 tétel hivatkozási száma	HU-0028709-0000	
Az engedélyezés dátuma	31/01/2020	
Az engedély lejáratának dátuma	31/01/2030	

1.3. Biocid termékek gyártója/gyártói

A gyártó neve	Bábolna Bioenvironmental Centre Private Limited Company
A gyártó címe	Szállás utca. 6. 1107 Budapest Magyarország
Gyártási helyek	Dr. Köves János u. 1. 2943 Bábolna Magyarország

1.4. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói

Hatóanyag	1386 - S-metoprén
A gyártó neve	Bábolna Bioenvironmental Centre Private Limited Company
A gyártó címe	Szállás utca. 6. 1107 Budapest Magyarország
Gyártási helyek	Szállás utca. 6. 1107 Budapest Magyarország

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 (%)
S-metoprén	Isopropyl-(2E,4E,7S)-11-methoxy-3,7,11-trimethyl-2,4-dodecadienoate	Hatóanyag	65733-16-6		0,421

2.2. Az előállítás típusa

GR - Granulátum

3. Figyelmeztető és óvintézkedésekre vonatkozó mondatok

Figyelmeztető mondatok	<p>Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.</p> <p>Polietilén-glikol-15-hidroxi-sztearátot tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.</p>
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	<p>Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.</p> <p>Gyermekektől elzárva tartandó.</p> <p>Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.</p> <p>A tartalom elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.</p>

4. Engedélyezett felhasználás(ok)

4.1 A felhasználás leírása

Felhasználás 1 - Légylárvá - lakossági és szakképzett felhasználásra

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	A trágyába, trágyával kevert alomba juttatva, illetve szerves alomanyagok kezelésére - amelyek legyek tenyészőhelyeként szolgálhatnak - a légylárvák fejlődésének és a bábok imágóvá történő átalakulásának meggátolására alkalmas.
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: <i>Musca domestica</i> Közhasználatú név: Házi légy Fejlődési szakasz: Lárvák Tudományos név: <i>Stomoxys calcitrans</i> Közhasználatú név: Szuronyos istállólegy Fejlődési szakasz: Lárvák
Felhasználási terület	Beltéri Kültéri Beltéri: zárt sertésólakban, baromfitelepen, szarvasmarhaistállóban, valamint egyéb mezőgazdasági épületekben, az állatállomány elhelyezésére szolgáló helyiségekben, az ott élő legyek lárvai fejlődésének megakadályozására. Kecské- és juhistállóban történő alkalmazásra nem engedélyezett. Kültéri trágyatárolók is kezelhetők, amennyiben a tároló szivárgásmentes és szigetelt.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Szórás Részletes leírás: A terméket a trágya felületére kézzel kell kiszórni egy mérőpohár vagy megfelelő eszköz segítségével, pl. kézi granulátumszóróval.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: 30 g / m ² Hígítás (%): - A kezelések száma és időzítése: Sertésólakban és tehénistállóban történő alkalmazás: <u>Rácspadlós-tartás:</u> Az új állatállomány betelepítését követő 3 napon belül alkalmazza. A trágyagyűjtő teljes felületét kezelje. A trágya minden egyes eltávolítása után meg kell ismételni a kezelést. <u>Mélyalmos-tartás:</u> Vigye fel az újonnan képződött alomrétegre, majd ismételje meg a kezelést minden 10 cm vastag új alomréteg után. Baromfitelepeken történő alkalmazás: <u>Ketreces tartás:</u> Kezelje a ketrecek alatt összegyűlemlt trágyát (minden 10 cm vastag réteget).

Mélyalmos-tartás:

Vigye fel az újonnan képződött alomrétegre, majd ismételve meg a kezelést minden 10 cm vastag új alomréteg után.

Kültéren tárolt trágya esetén:

csak akkor alkalmazható a kezelés, ha a trágyát szivárgásmentes, szigetelt trágyagödörben tárolják, és az megfelel a biztonságos trágyatárolás további követelményeinek is. A kültéren tárolt trágya kezelésekor a terméket 30 g / m² adagolásban alkalmazza.

Kezelések gyakorisága, hatástartósság:

A termék a kezelést követően akár 12 hétig gátolhatja a légy- és alombogárlárva fejlődését.

Évente legfeljebb 6 alkalommal alkalmazható.

Felhasználói kör

Szakképzett felhasználó

Lakossági (nem foglalkozásszerű)

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Kiszerezések lakossági felhasználóknak:

ömlesztve, kartondobozban műanyag (LDPE) belső réteggel -> 0,1 - 2 kg össz tömeggel,

ömlesztve, műanyag (PP, HDPE) vödörben -> 0,5 - 5 kg össz tömeggel,

ömlesztve, műanyag (PP, HDPE) dobozban vagy palackban 0,1 - 1 kg össz tömeggel.

Kiszerezések szakképzett felhasználóknak:

ömlesztve, papírzsákban, műanyag (LDPE) belső réteggel -> 10 - 25 kg össz tömeggel,

ömlesztve, műanyag (PP, HDPE) zsákban -> 10 - 25 kg össz tömeggel,

ömlesztve, kartondobozban műanyag (LDPE) belső réteggel -> 0,1 - 2 kg össz tömeggel,

ömlesztve, műanyag (PP, HDPE) vödörben -> 0,5 - 25 kg,

ömlesztve, műanyag (PP, HDPE) dobozban vagy palackban -> 0,1 - 1 kg.

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

-

4.2 A felhasználás leírása

Felhasználás 2 - Alombogárlárva - lakossági és szakképzett felhasználásra

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	A trágyába, trágyával kevert alomba juttatva, illetve szerves alomanyagok kezelésére - amelyek alombogár tenyészőhelyeként szolgálhatnak - az alombogárlárva fejlődésének és a bábok imágóvá történő átalakulásának meggátolására alkalmas.
Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)	Tudományos név: <i>Alphitobius diaperinus</i> Közhasználatú név: Alombogár Fejlődési szakasz: Lárva
Felhasználási terület	Beltéri Kültéri Beltéri: zárt baromfitelegen az állatállomány elhelyezésére szolgáló helyiségekben, az ott élő alombogár lárva fejlődésének megakadályozására. Kültéri trágyatárolók is kezelhetők, amennyiben a tároló szivárgásmentes és szigetelt.
Az alkalmazás módja(i)	Módszer: Szórás Részletes leírás: A terméket a trágya felületére kézzel kell kiszórni egy mérőpohár vagy megfelelő eszköz segítségével, pl. kézi granulátumszóróval.
A felhasználás mértéke és gyakorisága	Alkalmazási arány: 30 g / m ² Hígítás (%): - A kezelések száma és időzítése: Baromfitelegeken történő alkalmazás: <u>Ketreces tartás:</u> Kezelje a ketrecek alatt összegyülemlt trágyát (minden 10 cm vastag réteget). <u>Mélyalmos-tartás:</u> Vigye fel az újonnan képződött alomrétegre, majd ismétlje meg a kezelést minden 10 cm vastag új alomréteg után. <u>Kültéren tárolt trágya esetén:</u> csak akkor alkalmazható a kezelés, ha a trágyát szivárgásmentes, szigetelt trágyagödörben tárolják, és az megfelel a biztonságos trágyatárolás további követelményeinek is. A kültéren tárolt trágya kezelésekor a terméket 30 g / m ² adagolásban alkalmazza. Kezelések gyakorisága, hatástartósság: A termék a kezelést követően akár 12 hétig gátolhatja a légy- és alombogárlárva fejlődését. Évente legfeljebb 6 alkalommal alkalmazható.

Felhasználói kör

Szakképzett felhasználó
Lakossági (nem foglalkozásszerű)

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Kiszerezések lakossági felhasználóknak:
ömlesztve, kartondobozban műanyag (LDPE) belső réteggel -> 0,1 - 2 kg
össztömeggel,
ömlesztve, műanyag (PP, HDPE) vödörben -> 0,5 - 5 kg össztömeggel,
ömlesztve, műanyag (PP, HDPE) dobozban vagy palackban 0,1 - 1 kg össztömeggel.
Kiszerezések szakképzett felhasználóknak:
ömlesztve, papírszakban, műanyag (LDPE) belső réteggel -> 10 - 25 kg össztömeggel,
ömlesztve, műanyag (PP, HDPE) zsákban -> 10 - 25 kg össztömeggel,
ömlesztve, kartondobozban műanyag (LDPE) belső réteggel -> 0,1 - 2 kg
össztömeggel,
ömlesztve, műanyag (PP, HDPE) vödörben -> 0,5 - 25 kg,
ömlesztve, műanyag (PP, HDPE) dobozban vagy palackban -> 0,1 - 1 kg.

4.2.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

-

4.2.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

-

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

-

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

-

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

-

5. Általános használati utasítás

5.1. Használati utasítások

Kizárólag légy- és alombogárlárvák elleni védekezésre! Használat előtt mindig olvassa el a címkét vagy a tájékoztatót, és kövesse az utasításokat!

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

A kezelés során az állatállomány a termékkel ne érintkezzen. Ha ez nem lehetséges, az állatokat a kiszórás előtt távolítsa el a kezelendő helyiségből. Kezelje a rácspadló, fémrács, mélyalmos rendszer vagy ketrecek alatt felgyülemlett almot és trágyát. Ne szórja ki a granulátumot az etető- és itatóhelyek közvetlen környezetében, vagy ahol az állatok a terméket elfogyaszthatják. A takarmány vagy az ivóvíz szennyeződésének elkerülése érdekében ürítse ki vagy takarja le az etetőt és a víz adagolót a terület kezelése előtt.

Nagyon száraz trágya/alom (pl. baromfialom) esetén:

A termék hatása lassabban érvényesülhet. Ebben az esetben a trágya/alom felületére permetezzen 100-200 ml/m² víz megkönnyíti a lárvairtó 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 trágyatárolót csak akkor szabad a granulátummal 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 granulátummal való kezelését. Ezen időszak alatt javasolt a trágya legyekkel történő újrafertőződését fizikai módszerekkel (pl. befedéssel) megakadályozni.

Kerülje a termék folyamatos használatát.

További javaslatok szakképzett felhasználóknak:

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 granulátum esetében adulticid hatású készítmény, ragasztós csapdák vagy UV légycsapdák kiegészítő használata javasolható a lárvairtó termék alkalmazása mellett. A ragasztós csapdák megfigyelési, ellenőrzési célra is használhatók.

Ellenőrizze a termék hatásosságát a kezelést követően. Amennyiben a kezelés nem bizonyult hatásosnak, meg kell vizsgálni a sikertelenségének okait, hogy a rezisztencia gyanúja kizárható vagy megerősíthető legyen.

5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések

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

Ne alkalmazza olyan állattartó telepen, ahol a termék szennyvíztisztító telep vagy felszíni vizekbe történő közvetlen kijutása nem kerülhető el.

Gyermekek és háziállatok elől elzárva tartandó.

Ételtől, italtól és takarmánytól távol tárolandó.

NE tárolja élelmiszerekkel, takarmányokkal, vetőmaggal és műtrágyával együtt.

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

Hosszan tartó vagy gyakori expozíció allergiás tüneteket válthat 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.

5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Tilos a szert, annak maradékát vagy kiürült csomagolóanyagát élővizekbe (folyó, tó stb.), vízvezetékbe (mosdó, WC, stb.), lefolyókba juttatni!

Az üres tartályokat és a termék maradványait veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani.

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

Az eredeti zárt csomagolásban száraz, hűvös (35 °C alatti), jól szellőző helyen, a közvetlen napfénytől és sugárzó hőtől védve tárolandó.
Gyermekek, madarak, háziállatok és haszonállatok számára nem hozzáférhető helyen tárolandó.
Élelmiszerektől, italoktól, takarmányoktól és terméshővelők készítményektől távol tartandó.

Szavatossági idő: 36 hónap.

6. Egyéb információk

III. forgalmazási kategóriájú, szabadforgalmú irtószer