



n é b i h
Termőföldtől az asztalig

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi
Igazgatóság



1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.
Tel: 06/1/309-1000
E-mail: nti@nebih.gov.hu;
ppp.registration@nebih.gov.hu
www.nebih.gov.hu

Előadó: Talabér Cecília

Iktatószám: 04.2/1187-1/2016

Oldalak száma: 2 oldal

Melléklet: *Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat*

Tárgy: Limatak csigaölő szer

forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint első fokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **Dr. Selmeczi József** (8900 Zalaegerszeg, Baross u. 69.) által képviselt **De Sangosse SA** (Bonnell BP5, 47480 Pont du Casse, Franciaország) ügyfélnek a **Limatak csigaölő szer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában benyújtott kérelmére meghozta az alábbi

h a t á r o z a t o t :

Az engedélyező hatóság a **Limatak csigaölő szer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló **04.2/2124-1/2014. NÉBIH** számú határozatát – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint módosítja, és a jelen határozat mellékletét képező engedélyokiratot a módosításokkal egységes szerkezetben adja ki:

I. Az engedélyokirat 6. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

6. A növényvédő szer kiszerezése, csomagolása:

6.1. A kiszerezés térfogata/tömege: 1000 kg; 200 kg; 25 kg; 5 kg; 3 kg; 1,5 kg; 1 kg; 0,25 kg; 0,2 kg

6.2. A csomagolóanyag anyaga: polipropilén (1000 kg; 200 kg), többrétegű papírzsák (25 kg; 5 kg), HDPE flakon (5 kg; 3 kg; 1,5 kg; 1 kg; 0,2 kg), több rétegű papírdoboz (0,25 kg)

Az engedély módosítási eljárás díja 25.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

Az új csomagolási egységek címkéjét be kell nyújtani elektronikus úton az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

Jelen határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs.

A határozat felülvizsgálata jogszabálysértésre hivatkozással kérhető a **Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságtól** a határozatot hozó **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal** elleni kereset indításával.

A keresetlevelet a felülvizsgálni kért határozat közlésétől számított harminc napon belül, az engedélyező hatóságnál, 3 példányban kell benyújtani, vagy ajánlott küldeményként kell postára adni.

INDOKOLÁS

„A Határozat Indokolás része nem nyilvános.”

Budapest, 2016. február 26.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából:

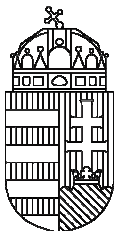
Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél hazai képviselete
2. Irattár

(248/2015.)



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000

E-mail: nti@nebih.gov.hu; ppp.registration@nebih.gov.hu

www.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. *Engedélyokirat száma:* **04.2/2124-1/2014.**
- 1.2. *Növényvédő szer neve:* **Limatak**
- 1.3. *Engedélyokirat érvényessége:* **2022. május 31.**
- 1.4. *Engedélyokirat tulajdonosa:* **De Sangosse SA**
Bonnell BP5, 47480 Pont du Casse, Franciaország
- 1.5. *Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:* **Dr. Selmeczi József**
8900 Zalaegerszeg, Baross u. 69.

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. *Növényvédő szer gyártója:* **De Sangosse SA**
- 2.2. *Növényvédő szer rendeltetése:* **csigaölő szer**
- 2.3. *Növényvédő szer formulációja:* **granulált csalétek (GB)**
- 2.4. *Növényvédő szer összetétele:* **De Sangosse dRR dokumentáció**

2.4.1. *Hatóanyag*

ISO név **metaldehid**

CAS szám 108-62-3

IUPAC név **r-2,c-4,c-6,c-8-tetrametil-1,3,5,7-tetraoxán**

tiszta hatóanyag részaránya **40 g/kg**

technikai hatóanyag specifikációja **Lonza Annex II dokumentáció**

3. Minőségi követelmények:

3.1. *Hatóanyag tartalom*

3.1.1. **metaldehid (GC/FID)** **4,0 ± 0,40 % (m/m)**

3.2. *Fizikai-kémiai tulajdonságok:*

Tájékoztató jellegű adatok:

Megjelenés: kék színű, jellegzetes szagú, henger formájú szemcsékből álló granulátum

térfogatsűrűség (ömlesztett): 0,8 g/ml

pH (1%-os oldat, 20°C): 5,8

öngyulladás hőmérséklet: 374°C

4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

**A kezelések maximális száma nincs korlátozva, de legfeljebb 17,5 kg/ha szer használható fel évente az összes kultúrára vonatkozóan.*

Kultúra	Károsító	*Két kezelés közt eltelt minimális időtartam (nap)	Dózis (kg/ha)	Kezelések ideje (fenológiai állapot alapján)
Szőlő	meztelen csigák, házas csigák	5	5	kihajtás előtti 7. naptól virágzás végéig (BBCH 69)
Bogyós gyümölcsűek, a szamóca kivételével	meztelen csigák, házas csigák	5	5	kihajtás előtti 7. naptól virágzás végéig (BBCH 69)
Szamóca (szabadföldi és hajtattott)	meztelen csigák, házas csigák	5	5	ültetés előtti 7. naptól virágzás végéig (BBCH 69)
Burgonya	meztelen csigák, házas csigák	5	5	ültetés előtti 7. naptól levél és szár elhalásáig (BBCH 97)
Cukorrépa, takarmányrépa, karalábé, karórépa, cékla	meztelen csigák, házas csigák	5	5	vetés/ültetés előtti 7. naptól ötleveles állapotig (BBCH 15)
Cukorrépa, takarmányrépa, karalábé, karórépa, cékla	meztelen csigák, házas csigák	-	4	vetéskor közvetlenül a barázdába szórva
Karfiol, brokkoli, fejes káposzta	meztelen csigák, házas csigák	5	5	vetés/ültetés előtti 7. naptól fejesedés/virágképződés kezdetéig (BBCH 41)
Bimbóskel	meztelen csigák, házas csigák	5	5	vetés/ültetés előtti 7. naptól oldalrügyek megjelenéséig (BBCH 41)
Saláta (szabadföldi és hajtattott)	meztelen csigák, házas csigák	5	5	vetés/ültetés előtti 7. naptól fejesedés kezdetéig (BBCH 41)
Spenót, zöld fűszernövények (szabadföldi és hajtattott)	meztelen csigák, házas csigák	5	5	vetés/ültetés előtti 7. naptól, míg a levél eléri végleges méretének 10 %-át (BBCH 41)
Hüvelyesek (borsó, bab) friss fogyasztásra és száraz terményként	meztelen csigák, házas csigák	5	5	vetés előtti 7. naptól ötleveles állapotig (BBCH 15)

Kultúra	Károsító	*Két kezelés közt eltelt minimális időtartam (nap)	Dózis (kg/ha)	Kezelések ideje (fenológiai állapot alapján)
Articsóka	meztelen csigák, házas csigák	5	5	vetés/ültetés előtti 7. naptól első virágbimbó megjelenéséig (BBCH 15)
Olajos magvak	meztelen csigák, házas csigák	5	5	vetés előtti 7. naptól hétleveles állapotig (BBCH 17)
Olajos magvak	meztelen csigák, házas csigák	-	4	vetéskor közvetlenül a barázdába szórva
Kalászosok (búza, árpa, zab, rozs, tritikálé)	meztelen csigák, házas csigák	5	5	vetés előtti 7. naptól bokrosodás végéig (BBCH 29)
Búza	meztelen csigák, házas csigák	-	4	vetéskor, a vetőmaggal összekeverve
Kukorica, csemegekukorica	meztelen csigák, házas csigák	5	5	vetés előtti 7. naptól ötleveles állapotig (BBCH 15)
Kukorica, csemegekukorica	meztelen csigák, házas csigák	-	4	vetéskor közvetlenül a barázdába szórva
Rét, legelők (telepítéskor)	meztelen csigák, házas csigák	5	5	vetés előtti 7. naptól ötleveles állapotig (BBCH 15)
Gyep	meztelen csigák, házas csigák	5	5	vetés/telepítés előtti 7. naptól a vegetációs időszak végéig (BBCH 99)
Dísznövények	meztelen csigák, házas csigák	5	5	vetés/ültetés előtti 7. naptól a vegetációs időszak végéig (BBCH 99)

Előírt növényvédelmi technológia:

A szer háziállatokra mérgező. Tartsa távol a háziállatoktól!

A kezelt területre, különösen a rendeltetésszerűen állatok legeltetésére használt területekre, a kezelést követő 49 napig állatot tilos ráengedni!

Ne helyezze ki a szert halmokban! A véletlenül kiszóródott szert gyűjtse össze és távolítsa el!

A készítményt a növényekre felülről szórni tilos (gyep, rét, legelő kivételével)!

Nem minden esetben várható megfelelő ölőhatás a spanyol meztelen csiga (Arion lusitanicus) ellen.

Amennyiben a növényállományban erős fertőzés tapasztalható, ismételt kezelés javasolt.

Szőlő, bogyós gyümölcsűek és szamóca esetében a gyümölcsöket nem védi a kezelés.

A kezelés/kezelések nem nyújtanak védelmet röviddel a betakarítás előtt a következő kultúrákban: cukorrépa, karalábé, karórépa, cékla, karfiol, brokkoli, fejes káposzta, bimbóskel, saláta, spenót, zöld fűszernövények, hüvelyesek, articsóka.

Csak nagy kártételi veszély esetén alkalmazzuk cukorrépa, takarmányrépa, olajos magvak, búza, kukorica és csemegekukorica vetésekor.

A növények kezelés okozta károsodásáért a felhasználót terheli a felelősség. A megelőzés érdekében a következő felhasználásokra előzetes próbát kell végezni, hogy a helyi körülmények között a kezelés nem károsítja-e a növényeket és megfelelő-e a hatékonyság: szamóca ültetvény kezelése, cukorrépa, takarmányrépa, karalábé, karórépa, cékla, olajos magvak, búza, kukorica és csemegekukorica kezelése vetésekor.

A rezisztencia kialakulásának megelőzése érdekében lehetőleg más rezisztencia csoportba tartozó hatóanyagot tartalmazó szerrel felváltva használjuk.

A csigák a csalétek elfogyasztása után mozgásképtelenné válnak, majd elpusztulnak.

A kártételi veszélyt közvetlenül megfigyeléssel és közvetett módon csapdázással becsülhetjük fel. A csapdázáshoz használhatunk külön erre a célra kifejlesztett fóliát vagy speciális csigacsapdát, ezeket az eszközöket este kell kihelyezni és másnap korán reggel kell kiértékelni a fogást. A kártételi veszély felmérését végezzük folyamatosan a vetés előtti időszakról és kövessük végig a növény legérzékenyebb fejlődési állapotait.

Kijuttatás módja: Erős kártevő aktivitás esetén a teljes ajánlott mennyiség felhasználása javasolt. Teljes felület kezeléséhez vagy soronkénti beszóráshoz 5 kg/hektár, barázdába szóráshoz vagy vetőmaghoz keveréshez 4 kg/hektár.

*Amennyiben a kezelések többszöri ismétlése szükségessé válik, vegyünk figyelembe, hogy **legfeljebb 17,5 kg/ha szer használható fel évente.***

Kezelhetjük a teljes felületet vagy alkalmazhatunk helyi kezelést pl.: sorkezelést vagy vetésekor a barázdába juttatást. Kézzel vagy, nagyobb felületek esetében, forgó tárcsás, mechanikus szóró szerkezettel juttathatjuk ki a granulátumot. Általában kézi kiszórással végezzük el a kisebb felületek kezelését, pl.: termesztő berendezésekben, vagy a soronkénti kezeléseket.

Vetés előtt 7 nappal kezdhető meg a védekezés és vetésig egyszer ismételhető. Amennyiben vetésekor kezelünk, vetés előtt csak egy kezelés javasolt. Vetésekor a barázdába szórva vagy a vetőmaggal összekeverve juttathatjuk ki a granulátumot. A granulátumok vetőmaghoz keverésénél ügyelni kell az egyenletes eloszlásra.

Az időjárás változásainak kitett granulátumok jól megőrzik állagukat, ennek ellenére szükségessé válhat a kezelés megismétlése, ha a csalétek elfogy vagy újabb kártevők jelennek meg.

A kijuttatás időzítése: A kezelések akkor a legeredményesebbek, ha a szert enyhe, nyirkos időben juttatjuk ki. A kártevő észlelése vagy aktivitásának valószínűsége alapján kezdhető meg a kezelés. A kártevő által különösen veszélyeztetett növényi részekre, legyen az mag, növényi rész, gumó, külön védekezési stratégiát kell kidolgozni. A legjobb eredményeket akkor lehet elérni, ha kezelés a károsodás előtt történik. Egynyári növények esetében ajánlott a granulátumot a magágyra kiszórni a magok kikelése előtt. Házias csigák esetében ajánlott a kezelést elvégezni, mielőtt a kártevő felmászna a lombok közé.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett

5. Az emberre, állatra, környezetre való veszélyességre és a biztonságos felhasználásra vonatkozó előírások:

5.1. Veszélyességi besorolás:

5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok:

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):	> 2000 mg/kg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	nem jelölésköteles
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles;</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

* Címkén nem feltüntetendő adat

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet alapján

Veszélyjel: -

R-mondatok: -

S-mondatok:

- S 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet.
- S 13** Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.
- S 20/21** A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.
- S 24** A bőrrel való érintkezés kerülendő.
- S 29/35** Csatornába engedni nem szabad. Az anyagot és edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell.
- S 37** Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.
- S 46** Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.
- S 57** A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni.

5.1.3. Veszélyességi besorolás a 1272/2008/EK rendelet alapján:

GHS piktogram: -

Figyelmeztetés: -

Figyelmeztető mondatok (H-mondatok): -

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondatok):

- P101** Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
- P102** Gyermekektől elzárva tartandó.
- P262** Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.
- P270** A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
- P280** Védőkesztyű használata kötelező.
- P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

Kiegészítő veszélyességi információ:

- EUH401** Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

5.2. Különleges S-mondatok:

- SP 1** A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! (A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében! Kerülje a gazdaságban vagy az utakon levő vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **5 m** távolságban tartson meg egy nem kezelt biztonsági öveget!
- SPe 4** Szabadföldi felhasználás esetén: A vízi szervezetek/nem cél-növények védelme érdekében a vizet nem átteresztő felületeken (pl. aszfalt, beton, utcaövezet, vasúti pályák és az elfolyás egyéb veszélye esetén) ne alkalmazza!
- SPo 5** A kezelt területeket/üvegházakat alaposan szellőztesse ki visszatérése előtt!
- SPe 6** Szabadföldi felhasználás esetén: A madarak/vadon élő emlősök védelme érdekében távolítsa el a véletlenül kiömlött növényvédő szert!

5.3. Várakozási idők

5.3.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: **0** nap

5.3.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

Kultúra	Várakozási idő
Burgonya	7 nap
Szőlő, bogyós gyümölcsűek, szamóca, cukorrépa, takarmányrépa, karalábé, karórépa, cékla, karfiol, brokkoli, fejes káposzta, bimbóskel, saláta, spenót, zöld fűszernövények, hüvelyesek, articsóka, olajos magvak, kalászosok, kukorica, csemegekukorica.	A megadott növényvédelmi technológia szerinti felhasználás esetén előírása nem szükséges.

5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.4.1. Egyéni védőfelszerelés:

Kijuttatóknak: védőkesztyű

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

Elsősegélynyújtás: Bőrrel való érintkezés esetén a bőrt bő vízzel, szappannal meg kell tisztítani. *Szembe jutás* esetén a szemet azonnal, bő vízzel, legalább 15-20 percig öblögetni.

Lenyelés esetén, ha a sérült tudatánál van, a száját vízzel ki kell öblíteni, egy két pohár vízzel itatni, orvosi ellátást biztosítani.

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés.

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

5.5. Egyéb környezetvédelmi előírások:

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható.

6. A növényvédő szer kiszerelése, csomagolása:

6.1. A kiszerelés térfogata/tömege: 1000 kg; 200 kg; 25 kg; 5 kg; 3 kg; 1,5 kg; 1 kg; 0,25 kg; 0,2 kg

6.2. A csomagolóanyag: polipropilén (1000 kg; 200 kg), többrétegű papírzsák (25 kg; 5 kg), HDPE flakon (5 kg; 3 kg; 1,5 kg; 1 kg; 0,2 kg), több rétegű papírdoboz (0,25 kg)

7. A növényvédő szer eltarthatósága:

Fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő 3 év.

8. Forgalmazási kategória: III.

Budapest, 2016. február 26.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából:

Jordán László
igazgató

P.H.