



MAXFORCE LN HANGYAIRTÓ CSALÉTEK

Verzió 3 / H
102000011606

1/11
Felülvizsgálat dátuma: 25.05.2017
Nyomtatás Dátuma: 25.05.2017

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 Termékazonosító

Márkanév MAXFORCE LN HANGYAIRTÓ CSALÉTEK
Termék kódja (UVP) 06367925

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Felhasználás Rovarölő szer

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító Bayer Hungária Kft.
Bayer CropScience
Alkotás u. 50.
1123 Budapest
Magyarország

Telefon +36(1) 487 -4100

Telefax +36(1) 212 -1574

Felelős osztály Bayer Hungária Kft.
Telefax +36(1) 212 -1575
E-mail: robert.marton@bayer.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám +49(0)2133-51-99300 (Sicherheitszentrale Dormagen)

Sürgősségi telefonszám Országos Kémiai Biztonsági Intézet
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
H-1096 Budapest, Nagyvárad tér 2., Tel.: 06-80-20-11-99

2. SZAKASZ: A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás az 1272/2008/EK, az anyagok és keverékek címkézéséről és csomagolásáról szóló rendelet alapján.

Krónikus vízi toxicitás: 2. Osztály
H411 Méregző a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

Jelölés a módosított 1272/2008/EK, az anyagok és keverékek címkézéséről és csomagolásáról szóló rendelet alapján.

Veszélyt jelző címke használata kötelező.

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:

- Imidakloprid



MAXFORCE LN HANGYAIRTÓ CSALÉTEK

Verzió 3 / H
102000011606

2/11
Felülvizsgálat dátuma: 25.05.2017
Nyomtatás Dátuma: 25.05.2017



Figyelmeztető mondatok

H411 Méregző a vízi élővilágra, hosszán tartó károsodást okoz.
EUH401 Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi szabályozásnak megfelelően.

2.3 Egyéb veszélyek

Más veszélyek nem ismertek.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.2 Keverékek

Kémiai természet

Granulátum (GR)
Imidakloprid 0,05 %

Veszélyes komponensek

Figyelmeztető mondatok A 1272/2008 számú EK szabályozás szerint

| Név | CAS szám / EU-szám / REACH Reg. No. | Osztályozás | Konc. [%] |
|---|--|--|------------------|
| | | 1272/2008/EK RENDELETE | |
| Imidakloprid | 138261-41-3 428-040-8 | Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 | 0,05 |
| 2,6-Di-terc-butyl-4-metil-fenol | 128-37-0 204-881-4 01-2119555270-46-xxxx | Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 | >= 0,1 – <= 0,25 |
| Sulfuric acid, mono-C12-18-alkyl esters, sodium salts | 68955-19-1 273-257-1 | Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335 | >= 1 – < 3 |

További információk

| | | |
|--------------|-------------|--------------------------------------|
| Imidakloprid | 138261-41-3 | M-tényező: 10 (acute), 100 (chronic) |
|--------------|-------------|--------------------------------------|

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.



MAXFORCE LN HANGYAIRTÓ CSALÉTEK

Verzió 3 / H
102000011606

3/11
Felülvizsgálat dátuma: 25.05.2017
Nyomtatás Dátuma: 25.05.2017

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

| | |
|--------------------------------|---|
| Általános tanácsok | A termék természete miatt a kereskedelmi csomagolásból való kiszóródás nem valószínű. Amennyiben mégis jelentős mennyiség szóródna ki, az alább leírtak szerint kell eljárni. A veszélyes területet el kell hagyni. A sérültet stabil oldalfekvő helyzetben kell pihentetni és szállítani. A beszennyeződött ruházatot azonnal le kell vetni és biztonságosan el kell távolítani. |
| Bőrrel való érintkezés | Szappannal és bő vízzel azonnal le kell mosni. Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni. |
| Szemmel való érintkezés | Bő vízzel azonnal ki kell öblíteni, a szemhéj alatt is, legalább 15 percen keresztül. Kontaktlencse viselése esetén azt az első öt perc után el kell távolítani, majd a szemet tovább öblögetni. Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni. |
| Lenyelés | A száját ki kell öblíteni. NEM szabad hánytatni. Azonnal orvost kell hívni vagy a mérgezési központot. |

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

| | |
|----------------|---|
| Tünetek | Nagy mennyiség lenyelése esetén a következő tünetek léphetnek fel: Szédülés, Hasi fájdalom, Émelygés A tünetek és a kockázatokra utaló hatások, jelentős mennyiségű hatóanyag(ok) bevitelét követően voltak megfigyelhetők. A hatóanyag alacsony koncentrációja miatt a készítményből egészségkárosodást okozó mennyiség bevétele nem valószínű. |
|----------------|---|

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

| | |
|----------------|--|
| Kezelés | Tünetileg kell kezelni. A légzés és a szív működés megfigyelése Lenyelés esetén gyomormosás indokolt. Ebben az esetben alapvető követelmény, hogy a gyomormosás 2 órán belül megtörténjen. Ellenszer nem ismert. |
|----------------|--|

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag

| | |
|----------------------|---|
| Megfelelő | Vízpermet, Szén-dioxid (CO ₂), Hab, Homok |
| Nem megfelelő | Nagy térfogatú vízszugár |

| | |
|--|---|
| 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek | Tűz esetén az alábbi anyagok szabadulhatnak fel:, Szén-monoxid (CO) |
|--|---|

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

| | |
|---|--|
| Tűzoltók különleges védőfelszerelése | Tűz és/vagy robbanás esetén a füstöt nem szabad belélegezni. Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni. |
|---|--|



MAXFORCE LN HANGYAIRTÓ CSALÉTEK

Verzió 3 / H
102000011606

4/11
Felülvizsgálat dátuma: 25.05.2017
Nyomtatás Dátuma: 25.05.2017

További információ A tűzoltó folyadék szétterjedését meg kell akadályozni. A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába vagy folyóvízbe engedni.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Óvintézkedések El kell kerülni a kiömlött termékkel vagy a beszennyeződött felületekkel történő érintkezést. Személyi védőfelszerelést kell használni.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések A terméket nem szabad a felszíni vizekbe, csatornahálózatba, talajvízbe engedni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés módszerei A termék természete miatt a kereskedelmi csomagolásból való kiszóródás nem valószínű. Amennyiben mégis jelentős mennyiség szóródna ki, az alább leírtak szerint kell eljárni. Gépi működtetésű készüléket kell használni. A beszennyeződött tárgyakat és a padlót a környezetvédelmi előírások figyelembevételével alaposan meg kell tisztítani. Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra A biztonságos kezelésre vonatkozó információk a 7. szakaszban találhatóak.
Az egyéni védőfelszerelésre vonatkozó információk a 8. szakaszban találhatóak.
Az ártalmatlanításra vonatkozó információk a 13. szakaszban találhatóak.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok A felbontatlan csomagolások kezelésekor különleges biztonsági intézkedések nem szükségesek; figyelembe kell venni a kezelésre vonatkozó előírásokat.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez Különleges intézkedések nem szükségesek.

Egészségügyi intézkedések Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen. A munkaruhákat külön kell tartani. Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezet kell mosni. A beszennyeződött ruházatot azonnal le kell vetni és csak alapos tisztítást követően lehet ismét használni. A nem tisztítható ruhadarabokat meg kell semmisíteni (el kell égetni).

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt



MAXFORCE LN HANGYAIRTÓ CSALÉTEK

Verzió 3 / H
102000011606

5/11
Felülvizsgálat dátuma: 25.05.2017
Nyomtatás Dátuma: 25.05.2017

| | |
|---|--|
| A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények | Az eredeti tárolóedényben kell tárolni. A tartályokat száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen szorosan lezárva kell tartani. Csak felhatalmazott személy által elérhető helyen lehet tárolni. Közvetlen napfénytől védve kell tartani. |
| Tanács a szokásos tároláshoz | Ételtől, italtól és állateledeltől távol kell tartani. |
| Megfelelő anyagok | Polietilénnel bélelt fém hordó Nedvesség ellen védő szilárd anyag. |
| 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások) | Olvassa el a címkét és/vagy a használati utasítást. |

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek

| Komponensek | CAS szám | Ellenőrzési paraméterek | Korszerűsítés | Bázis |
|---------------------------------|-------------|--------------------------------|---------------|----------|
| Imidakloprid | 138261-41-3 | 0,7 mg/m ³ (TWA) | | OES BCS* |
| 2,6-Di-terc-butil-4-metil-fenol | 128-37-0 | 2 mg/m ³ (TLV) | | OES BCS* |

*OES BCS: Bayer AG, Crop Science Division belső munkahelyi határérték (Occupational Exposure Standard)

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

A termék szokásos kezelése és felhasználása során kérjük, hogy a címkén lévő információkat vegyék figyelembe. Egyéb esetekben az alább felsorolt személyi védőintézkedéseket kell alkalmazni.

Légutak védelme

Előírás szerinti felhasználás esetén, személyi légzésvédelem alkalmazása nem szükséges.
A légzésvédelem kizárólag a rövid ideig tartó tevékenységek maradék kockázatának kivédésére szolgál, mikor a veszélyeztetés helyén a veszély csökkentése érdekében minden gyakorlatilag megvalósítható lépést (pl. szigetelés és/vagy helyi légelszívás) megtettünk. A légzésvédő készülék használatára és karbantartására vonatkozó gyártói utasításokat be kell tartani.

Kézvédelem

Kérjük, tartsák be a kesztyű gyártójának az áteresztőképességre és az áthatolási időre vonatkozó utasításait. Vegyék figyelembe a termék használatának sajátos körülményeit is, mint például a vágások, horzsolások veszélyét és az érintkezés idejét.
A beszennyeződött kesztyűt le kell mosni. Amennyiben a kesztyű kilyukadt, a belső része beszennyeződött, ill. a szennyeződés nem eltávolítható, a kesztyűt meg kell semmisíteni. Gyakran mosson kezet, valamint étkezés, ivás, dohányzás vagy WC-használat előtt mindig mossa meg a kezét!

| | |
|----------------------|----------------|
| Anyag | Nitril-kaucsuk |
| Áteresztési képesség | > 480 min |
| Kesztyű vastagság | > 0,4 mm |

**MAXFORCE LN HANGYAIRTÓ CSALÉTEK**Verzió 3 / H
1020000116066/11
Felülvizsgálat dátuma: 25.05.2017
Nyomtatás Dátuma: 25.05.2017

| | | |
|----------------------------|--|--------------------------------------|
| | Irányelv | Az EN 374-nek megfelelő védőkesztyű. |
| Szemvédelem | Általában személyi védőfelszerelés használata nem szükséges. Azonban, ha fennáll a kockázata a tartalommal való ellenőrizetlen kitétségnek, akkor az alábbiakat figyelembe kell venni. Viseljen védőszemüveget (EN166 szabványnak megfelelő, 5-ös vagy azzal egyenértékű alkalmazási terület). | |
| Bőr- és testvédelem | Viseljen standard kezesszabást és 3. kategóriájú 5-ös típusú védőruhát. Ha fennáll a veszélye jelentős kitétségnek, fontolja meg a magasabb védelmi fokozatú védőruha használatát. Lehetőleg két réteg öltözetet kell viselni, a vegyi anyagok ellen védő ruha alatt poliészter/pamut vagy tiszta pamut overallt kell hordani. Az overallt egy erre szakosodott helyen rendszeresen kell tisztítani. A védőöltözet összefröcskölése vagy jelentős beszennyeződése esetén a foltot lehetőség szerint el kell távolítani, majd a ruhát óvatosan le kell vetni és a gyártó utasításait követve kell ártalmatlanítani. | |

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

| | |
|--|---|
| Forma | szemcsés |
| Szín | halványpiros |
| Szag | enyhe, jellegzetes |
| pH-érték | 6,0 - 8,0 a 1 % (23 °C) (CIPAC D víz (342 ppm)) |
| Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot) | A termék nem könnyen gyullad. |
| Öngyulladás hőmérséklet | A termék nem öngyulladásra hajlamos. |
| Vízben való oldhatóság | oldható |
| Megoszlási hányados: n-oktanol/víz | Imidaklopid: log Pow: 0,57 |
| Útésérzékenység | Rázkódásra nem érzékeny. |
| Oxidáló tulajdonságok | Nem oxidáló tulajdonságú |
| Robbanóképesség | Nem robbanásveszélyes 92/69/EEC, A.14 / OECD 113 |
| 9.2 Egyéb információk | További, biztonsággal kapcsolatos fizikai-kémiai adat nem ismert. |



MAXFORCE LN HANGYAIRTÓ CSALÉTEK

Verzió 3 / H
102000011606

7/11
Felülvizsgálat dátuma: 25.05.2017
Nyomtatás Dátuma: 25.05.2017

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség

Hőbomlás 175 °C, F ütési sebesség: 3 K/min, Bomlási energia: 2.500 kJ/kg
Exotermikus bomlás.
A megadott érték a technikai hatóanyagra vonatkozik.
150 °C, F ütési sebesség: 0,05 K/min
Exotermikus bomlás.
A megadott érték a technikai hatóanyagra vonatkozik.

Önmelegedés nem hajlamos az önmelegedésre

10.2 Kémiai stabilitás Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége Az előírásoknak megfelelő kezelés és tárolás során veszélyes reakciók nem következnek be.

10.4 Kerülendő körülmények Szélsőséges hőmérséklet és közvetlen napfény.

10.5 Összeférhetetlen anyagok Tárolás csak az eredeti csomagolásban.

10.6 Veszélyes bomlástermékek Normál használati körülmények között nem várhatók bomlástermékek.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás, szájon át LD50 (Patkány) > 2.500 mg/kg
A vizsgálat egy hasonló készítményen lett elvégezve.

Akut toxicitás, belélegzés A termék rendeltetésszerű felhasználása során nem keletezik belélegezhető permet.

Akut toxicitás, bőrön át LD50 (Patkány) > 2.000 mg/kg
A vizsgálat egy hasonló készítményen lett elvégezve.

Bőrirritáció Nincs bőrirritáció (Nyúl)
A vizsgálat egy hasonló készítményen lett elvégezve.

Szemirritáció Nincs szemirritáció (Nyúl)
A vizsgálat egy hasonló készítményen lett elvégezve.

Szenzibilizáció Nem szenzibilizáló hatású. (Tengerimalac)
OECD 406, Magnusson & Kligman teszt
A vizsgálat egy hasonló készítményen lett elvégezve.

Ismételt dózis toxicitás értékelés

Az Imidakloprid nem okozott specifikus célszervi toxicitást az állatkísérleti vizsgálatokban.

Mutagenitás értékelés

Az Imidakloprid az in vivo és in vitro tesztorozatban, a teljes vizsgálati eljárás alapján nem volt

**MAXFORCE LN HANGYAIRTÓ CSALÉTEK**Verzió 3 / H
1020000116068/11
Felülvizsgálat dátuma: 25.05.2017
Nyomtatás Dátuma: 25.05.2017

mutagenikus vagy genotoxikus.

Karcinogenitás értékelés

Az Imidaklopid nem volt karcinogén patkányok és egerek élethosszig tartó táplálási vizsgálatában.

Reprodukciós toxicitás értékelés

Az Imidaklopid a felnőtt állatokban csak toxikus mértékű dózisokban okozott reprodukciós toxicitást, patkányok kétgenerációs vizsgálata során. A megfigyelt reprodukciós toxicitás a Imidaklopid esetében a szülői toxicitáshoz kapcsolódik.

Fejlődési toxicitás értékelés

Az Imidaklopid csak az anyaállatok számára toxikus dózisban okozott fejlődési toxicitást. A megfigyelt fejlődési rendellenességek a Imidaklopid esetén az anyai toxicitáshoz kapcsolódnak.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**12.1 Toxicitás**

Toxicitás halakra LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)) 211 mg/l
Expozíciós idő: 96 h
A megadott érték a technikai imidaklopid hatóanyagra vonatkozik.

Toxicitás a vízi gerinctelen állatokra EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)) 85 mg/l
Expozíciós idő: 48 h
A megadott érték a technikai imidaklopid hatóanyagra vonatkozik.

EC50 (Chironomus riparius (árvaszúnyog)) 0,0552 mg/l
Expozíciós idő: 24 h
A megadott érték a technikai imidaklopid hatóanyagra vonatkozik.

Krónikus toxicitás gerinctelen vízi állatokra EC10 (Chironomus riparius (árvaszúnyog)): 0.87 µg/l
Expozíciós idő: 28 nap
A megadott érték a technikai imidaklopid hatóanyagra vonatkozik.

Toxicitás a vízinövényekre IC50 (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)) > 10 mg/l
Növekedési sebesség; Expozíciós idő: 72 h
A megadott érték a technikai imidaklopid hatóanyagra vonatkozik.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiai lebonthatóság Imidaklopid:
Biológiailag nem bomlik le gyorsan

Koc Imidaklopid: Koc: 225

12.3 Bioakkumulációs képesség

Bioakkumuláció Imidaklopid:
Biológiailag nem halmozódik fel.

12.4 A talajban való mobilitás

A talajban való mobilitás Imidaklopid: A talajban mérsékelten mobilis

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT és vPvB értékelés Imidaklopid: Ez az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

**MAXFORCE LN HANGYAIRTÓ CSALÉTEK**Verzió 3 / H
1020000116069/11
Felülvizsgálat dátuma: 25.05.2017
Nyomtatás Dátuma: 25.05.2017

(PBT). Ez az anyag nem felel meg a nagy perzisztens és a nagyon bioakkumulatív követelményeknek (vPvB).

12.6 Egyéb káros hatások

További ökológiai információ Nincsenek más említett hatások.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**13.1 Hulladékkezelési módszerek**

| | |
|--|--|
| Termék | Az érvényben lévő előírások figyelembevételével, szükség esetén az ártalmatlanítást végző céggel, illetve az illetékes hivatallal történt egyeztetést követően, hulladéklerakóba vagy égetőműbe szállítható. |
| Tisztítatlan csomagolások | A nem teljesen kiürített csomagolásokat speciális hulladékként kell ártalmatlanítani. |
| A fel nem használt termék hulladék kulcsa | 02 01 08* veszélyes anyagokat tartalmazó, mezőgazdasági vegyi hulladékok |

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**ADR/RID/ADN**

| | |
|---|--|
| 14.1 UN-szám | 3077 |
| 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, SZILÁRD ANYAG, M.N.N. (IMIDAKLOPRID ELEGY) |
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) | 9 |
| 14.4 Csomagolási csoport | III |
| 14.5 Veszélyes áru bárca | IGEN |
| Kockázati szám | 90 |
| Alagút kód | E |

Ezen besorolás alapvetően nem érvényes a belföldi vízi úton tartályhajóban történő szállításra.
Kérem, további információért forduljon a termék gyártójához.

IMDG

| | |
|---|--|
| 14.1 UN-szám | 3077 |
| 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (IMIDACLOPRID MIXTURE) |
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) | 9 |
| 14.4 Csomagolási csoport | III |
| 14.5 Tengeri szennyező anyag | IGEN |

IATA

| | |
|---|--|
| 14.1 UN-szám | 3077 |
| 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. |



MAXFORCE LN HANGYAIRTÓ CSALÉTEK

Verzió 3 / H
102000011606

10/11
Felülvizsgálat dátuma: 25.05.2017
Nyomtatás Dátuma: 25.05.2017

| | |
|---|-------------------------|
| | (IMIDACLOPRID MIXTURE) |
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) | 9 |
| 14.4 Csomagolási csoport | III |
| 14.5 Veszélyes áru bárca | IGEN |

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nézze meg ezen adatlap 6-8. pontjában leírtakat.

14.7 A MARPOL II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Az IBC kód alapján nem szállítható nagy tömegben.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

További információ

WHO-besorolás: III (Enyhén veszélyes)

Egyéb szabályozások

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei.

A veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27) EüM. rendelet és módosításai.

25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról és módosítása.

98/2001.(VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről.

16/2001.(VII.18.) KöM. rendelet a hulladékok jegyzékéről.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés nem szükséges.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A 3. szakaszban említett figyelmeztető mondatok szövege:

| | |
|------|--|
| H302 | Lenyelve ártalmas. |
| H315 | Bőrirritáló hatású. |
| H318 | Súlyos szemkárosodást okoz. |
| H335 | Légúti irritációt okozhat. |
| H400 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra. |
| H410 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

Rövidítések és mozaikszavak

| | |
|---------|--|
| ADN | Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról |
| ADR | Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról |
| ATE | Akut toxicitási érték |
| CAS-Nr. | A veszélyes anyag kémiai azonosító száma |
| Konc. | Koncentráció |

**MAXFORCE LN HANGYAIRTÓ CSALÉTEK**Verzió 3 / H
10200001160611/11
Felülvizsgálat dátuma: 25.05.2017
Nyomtatás Dátuma: 25.05.2017

| | |
|-----------|--|
| EU-szám | Európai Közösségi azonosító szám |
| ECx | Hatásos koncentráció x% |
| EINECS | Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke |
| ELINCS | Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke |
| EN | Európai szabványok |
| EU | Európai Unió |
| IATA | International Air Transport Association: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség |
| IBC | International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code) - Nemzetközi szabályzat a veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére (IBC kódex). |
| ICx | Gátlási koncentráció x % |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods: Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe |
| LCx | Halálos koncentráció x% |
| LDx | Halálos dózis x % |
| LOEC/LOEL | Megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb koncentráció/szint |
| MARPOL | MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships - Nemzetközi egyezmény a hajókról történő szennyezés megelőzéséről. |
| N.O.S. | Not otherwise specified / Másképpen nem meghatározott |
| NOEC/NOEL | Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció/szint |
| OECD | Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet |
| RID | A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Szállításához kapcsolódó rendeletek |
| TWA | Idővel súlyozott átlag |
| UN | Egyesült Nemzetek Szövetsége |
| WHO | Egészségügyi Világszervezet |

Ezen biztonsági adatlapon szereplő információk megfelelnek az 1097/2006/EK rendeletben és az 1097/2006/EK rendeletet módosító 2015/830/EU rendeletben (és minden későbbi módosításban) foglaltaknak. Ez az adatlap kiegészíti a felhasználásra vonatkozó utasításokat, de nem helyettesíti azokat. Az érintett termékre vonatkozó, jelen adatlapon feltüntetett információk a kiállításakor rendelkezésre álló adatokon alapulnak. Ezen felül figyelmezteti a termék felhasználóit az eredeti rendeltetéstől eltérő felhasználás lehetséges kockázataira. Az előírt adatok megfelelnek az érvényben lévő EGK törvényekben foglaltaknak. Kérjük ezen adatlap felhasználóját, hogy a nemzeti törvényi előírásokat is vegye figyelembe.

Az utolsó változathoz viszonyított eltéréseket a margón jelezzük. Ez a változat minden előzőt helyettesít.