



INFINITO

Verzió 1 / H
102000035878

1/11

Felülvizsgálat dátuma: 02.07.2020
Nyomtatás dátuma: 07.07.2020

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

1.1 Termékazonosító

Márkanév INFINITO
Termék kódja (UVP) 85804774, 86797852

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

Felhasználás Gombaölő 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)

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 AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

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

Bőrszenzibilizáció: 1. Kategória
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Akut vízi toxicitás: 1. Kategória
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Krónikus vízi toxicitás: 1. Kategória
H410 Nagyon mérgező 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, valamint a magyar hatósági előírások alapján.

Veszélyt jelző címke használata kötelező.

**INFINITO**Verzió 1 / H
102000035878

2/11

Felülvizsgálat dátuma: 02.07.2020
Nyomtatás dátuma: 07.07.2020**Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:**

- Propamokarb-hidroklorid
- Fluopikolid

**Figyelmeztetés:** Figyelem**Figyelmeztető mondatok**

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH401 Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280 Védőkesztyű/ védőruha/ szemvédő/ arcvédő használata kötelező.
P333 + P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P501 A tartalom/ edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

2.3 Egyéb veszélyek

Más veszélyek nem ismertek.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**3.2 Keverékek****Kémiai természet**Vizes szuszpenzió koncentrátum (SC)
Fluopikolid 62,5 g/l, Propamokarb hidroklorid 625 g/l**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	
Propamokarb-hidroklorid	25606-41-1 247-125-9	Skin Sens. 1, H317	55,3
Fluopikolid	239110-15-7	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	5,53

További információk

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

**INFINITO**Verzió 1 / H
102000035878

3/11

Felülvizsgálat dátuma: 02.07.2020
Nyomtatás dátuma: 07.07.2020**4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS****4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Általános tanácsok	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.
Belégzés	Friss levegőre kell menni. A beteget melegen és nyugalomban kell tartani. Azonnal orvost kell hívni vagy a mérgezési központot.
Bőrrel való érintkezés	Bő vízzel és szappannal le kell mosni. Amennyiben lehetséges, nagy mennyiségű polietilén-glikol 400-zal, majd vízzel le kell tisztítani. 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 szájat 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: Letargia, Ataxia, Görcs A tünetek és a kockázatokra utaló hatások, jelentős mennyiségű hatóanyag(ok) bevételeét követően voltak megfigyelhetők.
----------------	--

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kockázatok	Annak ellenére, hogy a termék egy karbamát, NEM kolinészteráz inhibitor.
Kezelés	Tünetileg kell kezelni. Lenyelés esetén gyomormosás indokolt. Ebben az esetben alapvető követelmény, hogy a gyomormosás 2 órán belül megtörténjen. Ellenszer nem ismert. Kontraindikáció: atropin.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK**5.1 Oltóanyag**

Megfelelő	Vízpermetet, alkohol-álló habot, száraz vegyszert vagy szén-dioxidot kell használni.
Nem megfelelő	Nagy térfogatú vízszugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén az alábbi anyagok szabadulhatnak fel:, Hidrogén-klorid (HCl), Hidrogén-cianid (kéksav), Hidrogén-fluorid, Szén-monoxid (CO), Nitrogén-oxidok (NOx)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

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

**INFINITO**Verzió 1 / H
102000035878

4/11

Felülvizsgálat dátuma: 02.07.2020
Nyomtatás dátuma: 07.07.2020

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 Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő, általános kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni. A beszennyeződött tárgyakat és a padlót a környezetvédelmi előírások figyelembevételével alaposan meg kell tisztítani. Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

További tanácsok A belső üzemi folyamatokat is figyelemmel kell kísérni.

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 Csak megfelelő elszívóval ellátott helyen használható.

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 biztonságosan el kell távolítani.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények Az eredeti tárolóedényben kell tárolni. Csak felhatalmazott személy által elérhető helyen lehet tárolni. A tartályokat száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen szorosan lezárva kell tartani. Közvetlen napfénytől védve kell tartani.



INFINITO

Verzió 1 / H
102000035878

5/11

Felülvizsgálat dátuma: 02.07.2020
Nyomtatás dátuma: 07.07.2020

Tanács a szokásos tároláshoz Ételtől, italtól és állateledeltől távol kell tartani.

Megfelelő anyagok HDPE (nagy sűrűségű polietilén)

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
Propamokarb-hidroklorid	25606-41-1	1,1 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Fluopikolid	239110-15-7	2,2 mg/m ³ (TWA)		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
Védő index	6. Osztály
Írányelv	Az EN 374-nek megfelelő védőkesztyű.

Szemvédelem

Viseljen védőszemüveget (EN166 szabványnak megfelelő, 5-ös vagy azzal egyenértékű alkalmazási terület).

Bőr- és testvédelem

Viseljen standard kezeslábast és 3. kategóriájú 4-ös típusú

**INFINITO**Verzió 1 / H
102000035878

6/11

Felülvizsgálat dátuma: 02.07.2020
Nyomtatás dátuma: 07.07.2020

	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.
Általános óvintézkedések	Nyílt kezelés és a termékkel való érintkezés lehetősége esetén: Vegyszerálló teljes ruházat

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

Forma	szuszpenzió
Szín	bézs
Szag	észterszerű
Szagküszöbérték	Nincs adat
pH-érték	5,0 - 8,5 (100 %) (23 °C)
Olvadáspont/olvadási tartomány	Nincs adat
Forráspont	Nincs adat
Lobbanáspont	nem releváns; vizes oldat
Tűzvesélyesség	Nincs adat
Öngyulladás hőmérséklet	420 °C
Öngyorsító bomlási hőmérséklet (ÖBH)	Nincs adat
Felső robbanási határ	Nincs adat
Alsó robbanási határ	Nincs adat
Gőznyomás	Nincs adat
Párolgási sebesség	Nincs adat
Relatív gőzsűrűség	Nincs adat
Relatív sűrűség	1,130 (20 °C)
Sűrűség	kb. 1,13 g/cm ³ (20 °C)
Vízben való oldhatóság	diszpergálható
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Propamokarb-hidroklorid: log Pow: -1,2 Fluopikolid: log Pow: 2,9(pH-érték 7)
Dinamikus viszkozitás	260 - 700 mPa.s (20 °C) Sebességgradiens 20 /s
Kinematikus viszkozitás	Nincs adat
Felületi feszültség	31 mN/m (20 °C)

**INFINITO**Verzió 1 / H
102000035878

7/11

Felülvizsgálat dátuma: 02.07.2020
Nyomtatás dátuma: 07.07.2020

Oxidáló tulajdonságok	Nem oxidáló tulajdonságú
Robbanóképesség	Nem robbanásveszélyes 92/69/EEC, A.14 / OECD 113
9.2Egyéb információk	További, biztonsággal kapcsolatos fizikai-kémiai adat nem ismert.

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**10.1 Reakciókészség****Hőbomlás** Normál körülmények között stabil.**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 Nem összeférhető 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** LC50 (Patkány) > 3,195 mg/l
Expozíciós idő: 4 h
Legnagyobb elérhető koncentráció.
Respirábilis aeroszol formában vizsgálva.
Nincs halálozás
A vizsgálat egy hasonló készítményen lett elvégezve.**Akut toxicitás, bőrön át** LD50 (Patkány) > 4.000 mg/kg
A vizsgálat egy hasonló készítményen lett elvégezve.**Bőrkorrózió/bőrirritáció** Nincs bőrirritáció (Nyúl)
A vizsgálat egy hasonló készítményen lett elvégezve.**Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** Nincs szemirritáció (Nyúl)
A vizsgálat egy hasonló készítményen lett elvégezve.**Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció** Bőr: Túlérzékenységet okoz (Egér)
OECD 429. vizsgálati irányelv, helyi nyirokcsomó vizsgálat (LLNA)
A vizsgálat egy hasonló készítményen lett elvégezve.**STOT Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció**

**INFINITO**Verzió 1 / H
102000035878

8/11

Felülvizsgálat dátuma: 02.07.2020
Nyomtatás dátuma: 07.07.2020

Propamokarb-hidroklorid: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Fluopikolid: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

STOT Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció

A Propamokarb-hidroklorid nem okozott specifikus célszervi toxicitást az állatkísérleti vizsgálatokban.
A Fluopikolid nem okozott specifikus célszervi toxicitást az állatkísérleti vizsgálatokban.

Mutagenitás értékelés

A Propamokarb-hidroklorid nem volt mutagén vagy genotoxikus in vitro és in vivo a tesztsorozat alatt.
A Fluopikolid az in vivo és in vitro tesztsorozatban, a teljes vizsgálati eljárás alapján nem volt mutagenikus vagy genotoxikus.

Karcinogenitás értékelés

A Propamokarb-hidroklorid nem volt karcinogén patkányok és egerek élethosszig tartó táplálási vizsgálatában.

A Fluopikolid nagy dózisban megnövekedett daganatos előfordulást okozott egerek esetében a következő szerv(ek)ben: Máj. A rágcsálókban daganatokat előidéző mechanizmus és a megfigyelt daganatok fajtái, emberekre nézve nem relevánsak.

Reprodukciós toxicitás értékelés

A Propamokarb-hidroklorid nem okozott reprodukciós toxicitást patkányok kétgenerációs vizsgálatában.
A Fluopikolid nem okozott reprodukciós toxicitást patkányok kétgenerációs vizsgálatában.

Fejlődési toxicitás értékelés

A Propamokarb-hidroklorid csak az anyaállatok számára toxikus dózisban okozott fejlődési toxicitást. A megfigyelt fejlődési rendellenességek a Propamokarb-hidroklorid esetén az anyai toxicitáshoz kapcsolódnak.

A Fluopikolid nem okozott fejlődési toxicitást patkányok és nyulak vizsgálatában.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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

Toxicitás halakra	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)) 6,6 mg/l Expozíciós idő: 96 h A vizsgálat egy hasonló készítményen lett elvégezve.
Toxicitás a vízi gerinctelen állatokra	EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)) > 100 mg/l Expozíciós idő: 48 h A vizsgálat egy hasonló készítményen lett elvégezve.
Toxicitás a vízi növényekre	EC50 (Navicula pelliculosa (Édesvízi diatóma)) 0,89 mg/l Növekedési sebesség; Expozíciós idő: 72 h A vizsgálat egy hasonló készítményen lett elvégezve.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiai lebonthatóság	Propamokarb-hidroklorid: biológiailag gyorsan lebomlik Fluopikolid:
--------------------------------	---

**INFINITO**Verzió 1 / H
102000035878

9/11

Felülvizsgálat dátuma: 02.07.2020
Nyomtatás dátuma: 07.07.2020

Biológiailag nem bomlik le gyorsan

Koc Propamokarb-hidroklorid: Koc: 719
Fluopikolid: Koc: 321

12.3 Bioakkumulációs képesség

Bioakkumuláció Propamokarb-hidroklorid:
Biológiailag nem halmozódik fel.
Fluopikolid: Biokoncentrációs tényező (BCF) 121
Biológiailag nem halmozódik fel.

12.4 A talajban való mobilitás

A talajban való mobilitás Propamokarb-hidroklorid: A talajban enyhén mobilis
Fluopikolid: A talajban mérsékelten mobilis

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT és vPvB értékelés Propamokarb-hidroklorid: Ez az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT). Ez az anyag nem felel meg a nagy perzisztens és a nagyon bioakkumulatív követelményeknek (vPvB).
Fluopikolid: Ez az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (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 csomagolásának hulladék azonosító kódja. **02 01 08*** veszélyes anyagokat tartalmazó, mezőgazdasági vegyi hulladékok

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

14.1 UN-szám

3082

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

KÖRNYEZETRE VESZÉLYES, FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.**(FLUOPIKOLID OLDAT)**

14.3 Veszélyességi bárca-(ák)

9

14.4 Csomagolási csoport

III

14.5 Környezeti veszélyek

IGEN

Veszélyt jelölő (Kemler) szám

90

**INFINITO**Verzió 1 / H
102000035878

10/11

Felülvizsgálat dátuma: 02.07.2020
Nyomtatás dátuma: 07.07.2020

Alagút kód -

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

IMDG

14.1 UN-szám	3082
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (FLUOPICOLIDE SOLUTION)
14.3 Veszélyességi bárca-(ák)	9
14.4 Csomagolási csoport	III
14.5 Tengeri szennyező anyag	IGEN

IATA

14.1 UN-szám	3082
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (FLUOPICOLIDE SOLUTION)
14.3 Veszélyességi bárca-(ák)	9
14.4 Csomagolási csoport	III
14.5 Környezeti veszélyek	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)

Területi használat

SP 1 A termékkel vagy annak tartályával ne szennyezze a vizeket. (A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében/kerülje a gazdaságban vagy az utakon lévő vízelvezetőkön keresztül való szennyeződést).

SPe 3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 5 m távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet.

SPo 2 Használat után minden védőruházatot ki kell mosni.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés nem szükséges.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

**INFINITO**Verzió 1 / H
102000035878

11/11

Felülvizsgálat dátuma: 02.07.2020
Nyomtatás dátuma: 07.07.2020**A 3. szakaszban említett figyelmeztető mondatok szövege:**

H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
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
ECx	Hatásos koncentráció x%
EINECS	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
ELINCS	Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
EN	Európai szabványok
EU	Európai Unió
EU-szám	Európai Közösségi azonosító szám
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
Konc.	Koncentráció
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.