

BIZTONSÁGI ADATLAP

Evorelle Express

Ez a biztonsági adatlap megfelel a következő követelményeknek:
(EK) 453/2010 szabályzat és (EK) 1272/2008 szabályzat



Biztonsági adatlap sz.: 130000000518-HU-A

Felülvizsgálat dátuma: 2019-02-07

Format: EU

Verziószám 1

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

Termékkód(ok) 130000000518-HU-A

Termék neve Evorelle Express

Szinonimák B11984502
DPX-Q9B30 50 SG

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

Javasolt felhasználás: Gyomirtószer

A felhasználásra vonatkozó korlátozások Használja a címke szerint.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Beszállító
FMC International Switzerland Sàrl
Chemin du Pavillon 2
1218 Le Grand-Saconnex
Switzerland
E-mail address : SDS.Ronland@fmc.com

További információkért forduljon:

Kapcsolattartó pont
E-Mail: msdsinfo@fmc.com
Telefon: +1 215-299-6000 (általános információk)

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám
Orvosi vészhelyzetek:

Ausztria: +43 1 406 43 43
Belgium: +32 70 245 245
Bulgária: +359 2 9154 409
Ciprus: 1401
Csehország: +420 224 919 293, +420 224 915 402
Dánia: +45 82 12 12 12
Franciaország: +33 (0) 1 45 42 59 59
Finnország: +358 9 471 977
Görögország: 30 210 77 93 777
Magyarország: +36 80 20 11 99
Írország (Köztársaság): +352 1 809 2166
Olaszország: +39 02 6610 1029
Litvánia: +370 523 62052, +370 687 53378
Luxemburg: +352 8002 5500
Hollandia: +31 30 274 88 88
Norvégia: +47 22 591300
Lengyelország: +48 22 619 66 54, +48 22 619 08 97
Portugália: 808 250 143 (csak Portugáliában), +351 21 330 3284
Románia: +40 21318 3606
Szlovákia: +421 2 54 77 4 166

Szlovénia: +386 41 650 500
 Spanyolország: +34 91 562 04 20
 Svédország: +46 08-331231112
 Svájc: 145
 Egyesült Királyság: 0870 600 6266 (csak az Egyesült Királyságban)
 USA és Kanada: +1 800 / 331-3148
 Minden más ország: +1 651 / 632-6793 (Collect)
 szivárgás, tűz, kiömlés vagy baleset vészhelyzet, hívja: +1 (800) 424-9300 (CHEMTREK - USA) +1 (703) 527-3887 (CHEMTREK - Gyűjtsd - Minden egyéb országok)

2. szakasz: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása 1272/2008 (EK) szabályzat

Bőrszenzibilizáció	„1B” kategória (H317)
Akut vízi toxicitás	1. kategória (H400)
Krónikus vízi toxicitás	1. kategória (H410)

2.2. Címkézési elemek

Veszély piktogramok



Jelzőszó
 FIGYELEM

Veszélyre utaló mondatok

H317 – Allergiás bőrreakciót válthat ki

H400 – Nagyon mérgező a vízi élővilágra

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

A keverék 22,7375% -ban ismeretlen akut dermális toxicitást, akut inhalációs toxicitást és veszélyeket tartalmaz a vízi környezetben.

Óvatosságra intő mondatok

P261 – Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését

P280 – Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező

P302 + P352 - HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel

P333 + P313 – Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni

P363 – A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni

P391 – A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni

P501: A tartalmat / tartályt a helyi / regionális / nemzeti / nemzetközi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

2.3. Egyéb veszélyek

Ne szennyezze a vizet a termékkel vagy a tartályával. Ne tisztítsa meg a felszíni víz közelében lévő felhordó berendezéseket. Kerülje a szennyeződést a gazdaságok és utak csatornáin keresztül.

Ez a termék nem azonosítható PBT / vPvB anyag.

3. szakasz: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1 Anyagok

A termék keverék, nem anyag.

3.2 Az alábbi veszélyes összetevőket tartalmazó keverék:

Kémiai név	EU-szám	CAS szám	Tömegszázalék	Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint	REACH törzskönyvi szám
Tribenuron-methyl	401-190-1	101200-48-0	37.5	Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) M = 100	Nem áll rendelkezésre adat
Thifensulfuron-methyl	-	79277-27-3	12.5	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Nem áll rendelkezésre adat
Trisodium phosphate dodecahydrate	-	10101-89-0	10-15	Skin Corr. 1C (H314) Eye Dam. 1 (H318)	01-2119489800-32
Sodium carbonate	Present	497-19-8	5-10	Eye Irrit. 2 (H319)	01-2119485498-19-XXXX

További tájékoztatás

A fenti termékek megfelelnek a REACH regisztrációs kötelezettségeinek; A regisztrációs szám (ok) nem adható meg, mivel az anyag (ok) mentesülnek, még nem regisztráltak a REACH szerint, vagy egy másik szabályozási eljárás alatt (biocid felhasználás, növényvédő szerek) stb.

Jelen szakaszban említett H és EUH- mondatok teljes szövegét, lásd a 16. szakaszban

4. szakasz: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Szembe kerülés	Håll ögonen öppna och skölj sakta och försiktigt med vatten i 15 till 20 minuter. Avlägsna kontaktlinser om det går, efter de första 5 minuter och fortsätt att skölja ögat. Kezelési tanácsért, hívjon toxikológiai központot vagy orvost.
Bőrrel való érintkezés	A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Skölj genast huden med rikligt med vatten i 15-20 minuter. Kezelési tanácsért, hívjon toxikológiai központot vagy orvost.
Belélegzés	Friss levegőre kell menni. Orvoshoz kell fordulni. Mesterséges légzésre és/vagy oxigénre lehet szükség.
Lenyelés	Azonnal forduljon orvoshoz. Ne hánytasson, kivéve, ha azt mérgezési központ vagy orvos kéri. Gyorsan törölje le az anyagot a szájából, és öblítse le a száját vízzel. Öntudatát veszített személynek soha semmit ne adjon száján át.

4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

A legfontosabb - akut és késleltetett Nincs ismert.
- tünetek és hatások

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Szükség szerint azonnali orvosi ellátás és szakorvosi ellátás indokolt Alkalmazzon tüneti kezelést.

5. szakasz: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK**5.1. Oltóanyag****Megfelelő oltóanyagok**

Száraz vegyszer, CO₂, vízpermet vagy normál hab.

Kisebb tűz

Ha a terület tűzbe kerül, és ha a körülmények lehetővé teszik, hagyja, hogy a tűz kiégjen,

mivel a víz megnövelheti a szennyezett területet. Hűtsük le a tartályokat / tartályokat vízpermettel.

Alkalmatlan oltóanyag

Kerülje a nehéz tömlőáramokat.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

A hőhatás miatt bomlás, irritáló gázok és gőzök keletkezéséhez vezethet.

Veszélyes égéstermékek

Szén-dioxid (CO₂). Nitrogén-oxidok (NO_x).

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Mint bármely tűz esetében, viseljen önhordozó légzőkészüléket és teljes védőruházatot.

Meg kell akadályozni a tűzoltó vizet a felszíni vizek vagy a talajvízrendszer szennyeződésétől. A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Ezt nem szabad a csatornába engedni. A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi előírásoknak megfelelően kell megsemmisíteni.

6. szakasz: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyes óvintézkedések

Isolera och läggas spillområdet. Kerülje a porképzést. A por belégzését el kell kerülni. Személyi védőfelszerelést kell használni.

További tisztítási utasításokat, hívja FMC segélyvonal számát 1. szakaszban felsorolt "Termék és vállalat azonosítása" felett.

Vészhelyzeti beavatkozóknak

Használja a 8. szakaszban előírt személyi védelmet.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg a további szivárgást vagy kiömlést, ha ez biztonságosan megtehető. Håll människor och djur borta från och på vindsidan av spill / läckage. Tárolja az anyagot a tavakból, patakokból, tavakból és csatornákból. Vizi utaktól távol tartandó. Tájékoztatni kell a helyi hatóságokat, ha a jelentősebb kiömléseket nem tudják visszatartani. Ha a kiömlött terület porózus, a szennyezett anyagot a következő kezeléshez vagy ártalmatlanításhoz kell gyűjteni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Elhatárolási módszerek

Akadályozza meg a további szivárgást vagy kiömlést, ha ez biztonságosan megtehető.

Feltisztítási módszerek

A bomlás veszélye miatt ne tegye vissza a terméket az eredeti tárolóedénybe / tartályba. Szedje fel és tegye megfelelően felcímkézett tárolóedényekbe.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információért lásd a 8. szakaszt. További információért lásd a 13. szakaszt.

7. szakasz: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kezelés

Csak a mi ajánlásaink szerint használja. Viseljen személyi védőfelszerelést. Személyi védelemhez lásd a 8. fejezetet. Csak tiszta berendezéseket használjon. Biztosítson megfelelő szellőzést. Ne lélegezze be a gőzöket vagy a permetködöt. A tartályok kinyitásakor kerülje a keletkező gőzök belégzését. Készítse elő a munkaoldatot a címkén és / vagy a használati utasításban megadottak szerint. Az elkészített munkaoldatot a lehető leghamarabb használja - Ne tárolja. A szivárgás elkerülése érdekében a palackot fém tálcán kell tartani. A szünetek előtt és közvetlenül a termék kezelése után mosson kezet. Az újrafelhasználás előtt távolítsa el és mossa le a szennyezett ruhát. Soha ne tegye vissza a fel nem használt anyagot a tárolóedénybe. Kerülje az adott foglalkozási expozíciós határértékek túllépését (lásd 8. fejezet).

Hotol, szikrától és nyílt lángtól távol tartandó. Dohányozni tilos. Kerülje a porképzést. A por levegővel robbanékony keveréket képezhet.

Egészségügyi intézkedések

A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlat szerint kezelendő.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolás

Az eredeti tartályban kell tárolni. Megfelelően felcímkézett edényzetben tartandó. Tartsa az edényzetet jól lezárva, száraz és jól szellőző helyen. Elzárva tárolandó. Tartsa távol a gyerekeket és az állatokat. A termék normál raktározási körülmények között stabil.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Specifikus felhasználás(ok)

Az 1107/2009 / EK rendelet hatálya alá tartozó növényvédő szerek.

Kockázatkezelési módszerek (RMM)

Az anyagbiztonsági adatlap tartalmazza a szükséges információt.

8. szakasz: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Származtatott hatásmentes szint (DNEL) Nem áll rendelkezésre információ.

Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC) Nem áll rendelkezésre információ.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések Biztosítson megfelelő szellőzést, különösen zárt terekben. Biztosítson megfelelő szellőztetést olyan helyeken, ahol por keletkezik.

Személyes védőfelszerelés

Szem és arcvédelem Biztonsági szemüveg oldalvédővel.

Kézvédelem Nitril kesztyűk. Kesztyűvastagság: 0,4 - 0,7 mm. Kesztyű hossza: 35 cm vagy hosszabb. Védelmi index: 6. osztály. Viselési idő: 480 perc. A kesztyű eltávolítása előtt mossa le szappannal és vízzel. A kesztyű eltávolítása előtt mossa le szappannal és vízzel.. A kiválasztott védőkesztyűknek meg kell felelniük az EU 89/686 / EGK irányelvének és az ebből származó EN 374 szabványnak. Kérjük, vegye figyelembe az áteresztőképességre és az áttörési időre vonatkozó utasításokat, amelyeket a kesztyű szállítója nyújt. Figyelembe kell venni a termék használatának sajátos helyi körülményeit is, például a vágás, a kopás és az érintkezési idő veszélyét. Az adott munkahelyre való alkalmasságot meg kell vitatni a védőkesztyűk gyártóival. A kesztyűt használat előtt ellenőrizni kell. A kesztyűket el kell dobni és kicserélni, ha bármilyen jelzés van a lebomlásra vagy a kémiai áttörésre. A kombinált hüvely fölött 35 cm hosszú vagy hosszabb golyócsapokat kell viselni. A kesztyű eltávolítása előtt tisztítsa meg szappannal és vízzel.

Bőr és testvédelem Viseljen 6-os típusú védőruházatot (EN 13034) és nitrilgumi csizmát.

Légzésvédelem Vészhelyzet esetén önálló légzőkészüléknek kell rendelkezésre állnia. Légutak védőeszköz részecskeszűrővel. P1 részecskeszűrő osztály (EN143).

Környezeti expozíció-ellenőrzések Kerülje a porképzést. Az öblítővíz elhelyezését a helyi és nemzeti irányelvek. Ne engedje a környezetbe.

9. szakasz: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot Szilárd

Külső jellemzők	Szemcsék
Szag	Enyhe
Szín	Világosbarna
Szagküszöbérték	Nem áll rendelkezésre információ
pH	9.5 at 10 g/L (25°C), Method: CIPAC MT 75.3
Olvadáspont/fagyáspont	Nem áll rendelkezésre információ
Forráspont/forrási	Nem áll rendelkezésre információ
homérséklettartomány	
Lobbanáspont	Nem áll rendelkezésre információ
Párolgási sebesség	Nem áll rendelkezésre információ
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	
Gyúlékonyság limitje levegőben	
Felső gyulladási határ:	Nem áll rendelkezésre információ
Alsó gyulladási határ	Nem áll rendelkezésre információ
Gőznyomás	Nem áll rendelkezésre információ
Gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre információ
Fajsúly	Nem áll rendelkezésre információ
Vízoldhatóság	Vízben oldható
Oldhatóság egyéb oldószerekben	Nem áll rendelkezésre információ
Megoszlási hányados	Nem áll rendelkezésre információ
Öngyulladási hőmérséklet	>142.9 °C
Bomlási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre információ
Kinematikus viszkozitás	Nem áll rendelkezésre információ
Dinamikus viszkozitás	Nem áll rendelkezésre információ
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonságok	Nem-oxidáló

9.2. Egyéb információk

Lágyuláspont	Nem áll rendelkezésre információ
Molekulasúly	Nem áll rendelkezésre információ
VOC-tartalom (%)	Nem áll rendelkezésre információ
Sűrűség	Nem áll rendelkezésre információ
Térfogatsűrűség	685 kg/m ³ , Method: CIPAC MT 186
K_{st}	Nem áll rendelkezésre információ

10. szakasz: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**10.1. Reakciókészség**

Egyik sem normál használati körülmények alatt

10.2. Kémiai stabilitás

Stabil az ajánlott tárolási körülmények között.

Robbanási adatok

Érzékenység mechanikai Nem áll rendelkezésre információ.

behatásra

Érzékenység sztatikus kisülésre Nem áll rendelkezésre információ.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**Veszélyes polimerizáció**

Veszélyes polimerizáció nem következik be.

Veszélyes reakciók

Normál feldolgozás mellett semmi.

10.4. Kerülendő körülmények

Nedvesség. Víz hatására lassan bomlik. A hőbomlás elkerülése érdekében ne melegítse túl. A por levegővel robbanékony keveréket képezhet.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem kell külön említeni semmilyen anyagot.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nincs ismert.

11. szakasz: TOXIKOLÓGIAI ADATOK**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akut toxicitás****A termék ismertetése**

LD50 orális > 5000 mg/kg (patkány) (Hasonló termék alapján)
LD50 bőrön keresztül > 2000 mg/kg (patkány) (Hasonló termék alapján)
Belégzés LC50 >6.0 mg/L (rat) 4hr (Tribenuron methyl)
 > 7.9 mg/L (rat) 4hr (Thifensulfuron methyl)

Kémiai név	LD50 orális	LD50 bőrön keresztül	Belégzés LC50
Sodium carbonate	= 4090 mg/kg (Rat)		

Bőrmarás/bőrirritáció
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció
Érzékenyítés

Nem irritáló (nyúl). (Hasonló termék alapján).

Nem irritáló (nyúl). (Hasonló termék alapján).

Szenzibilizáló (tengerimalac)

Krónikus toxicitás
Mutagenitás
Rákkeltő hatás

Kerülje az ismételt expozíciót. A hosszan tartó vagy ismételt expozíció növeli a kockázatot.

Nem mutatott mutagén hatást az állatkísérletekben.

Ez a termék nem tekinthető rákkeltőnek.

Reprodukciós toxicitás

Ez a termék nem tartalmaz semmilyen ismerten vagy feltehetően a reprodukcióra veszélyes anyagot.

Teratogén hatás
STOT - egyetlen expozíció
STOT - ismétlődő expozíció
Aspirációs veszély

Nem várható teratogén.

Nem szerepel.

Nem szerepel.

A termék nem jelent aspirációs tüdőgyulladást.

12. szakasz: ÖKOLÓGIAI ADATOK**12.1. Toxicitás****Ökotoxicitás**

Toxicitás halakra

statikus teszt / LC50 / 96 h / Oncorhynchus mykiss (szivárványos pisztráng):> 120 mg / L

Módszer: OECD 203. vizsgálati útmutató

A megadott információk hasonló terméken alapuló adatokon alapulnak. Információ forrás:

Belso tanulmányi jelentés

Toxicitás a vízi növényekre

ErC50 / 72 h / Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga): 0,087 mg / l

Módszer: OECD 201. vizsgálati útmutató

(Adatok a termékről) Információs forrás: Belso vizsgálati jelentés

statikus teszt / ErC50 / 7 d / Lemna gibba (duckweed): 0,0045 mg / l

Módszer: OECD 221. útmutató
(Adatok a termékrol) Információs forrás: Belso vizsgálati jelentés

Toxicitás a vízi gerinctelen állatokra
statikus teszt / 48 h / Daphnia magna (víz bolha): 39 mg / l
Módszer: OECD 202 vizsgálati útmutató
(Adatok a termékrol) Információs forrás: Belso vizsgálati jelentés

Toxicitás a talajlakó szervezetekre
LC50 / 28 d / Eisenia fetida (földigiliszták):> 32 mg / kg
(Adatok a termékrol) Információs forrás: Belso vizsgálati jelentés

Toxicitás más szervezetekre
LD50 / 48 h / Apis mellifera (méhek):> 0,10 µg / b
Módszer: OECD vizsgálati útmutató 213
Szóbeli (A termékre vonatkozó adatok) Információs forrás: Belso tanulmányjelentés

LD50 / 48 h / Apis mellifera (méhek):> 0,20 µg / b
Módszer: OECD tesztelési útmutató 214
Kapcsolat (a termékre vonatkozó adatok) Információs forrás: Belso tanulmányi jelentés

Krónikus toxicitás a halak számára
Tribenuron-metil
Korai életszakasz / NOEC / 62 d / Oncorhynchus mykiss (szivárványos pisztráng): 11,9 mg / l
Módszer: OECD 204. vizsgálati útmutató
Információs forrás: Belso vizsgálati jelentés

Tifenszulfuron-metil
NOEC / 21 d / Oncorhynchus mykiss (szivárványos pisztráng):> 250 mg / L
Információs forrás: Belso vizsgálati jelentés

Krónikus toxicitás a vízi gerinctelenek számára
Tribenuron-metil
NOEC / 21 d / Daphnia magna (bolha): 120 mg / l
Módszer: OECD 202 vizsgálati útmutató
Információs forrás: Belso vizsgálati jelentés

Tifenszulfuron-metil
NOEC / 21 d / Daphnia magna (víz bolha):> 340 mg / l
Információs forrás: Belso vizsgálati jelentés

Thifenszulfuron-methyl (79277-27-3)				
Hatóanyag(ok)	Duration	Fajok	Érték	Mértékegységek
Thifenszulfuron- methyl	96 h LC50	Oncorhynchus mykiss (szivárványos pisztráng)	>100	mg/l
	14-day EC50	Duckweed (Lemna minor)	0.0013	mg/l
	48 h LC50	Daphnia magna	470	mg/l
	28-day NOEC	Mysid shrimp	7.93	mg/l
	96 h LC50	Onchorhynchus mykiss	>100	mg/l

Sodium carbonate (497-19-8)				
Hatóanyag(ok)	Duration	Fajok	Érték	Mértékegységek
Sodium Carbonate	96 h LC50	Bluegill sunfish	300	mg/l
Sodium Carbonate	48 h EC50	Ceriodaphnia	200-227	mg/l

Kémiai név	Toxicitás algák esetében	Toxicitás halak esetében	Toxicitás, vízibolha és más vízi gerinctelenek
Tribenuron-methyl	Green algae (Raphidocelis subcapitata)72-h ErC50: 68 µg/l	Rainbow trout (Oncorhynchus mykiss), 96-h LC50: 738 mg/l	Daphnids (Daphnia magna) 48-h EC50: > 894 mg/l

		21-day NOEC: 560 mg/l	21-day NOEC: 41 mg/l
Sodium carbonate	120 h EC50: = 242 mg/L (Nitzschia)	-	-

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiailag nem bontható le könnyen.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Biológiailag nem halmozódik fel.

12.4. A talajban való mobilitás**A talajban való mobilitás**

Nem áll rendelkezésre információ.

Mobilitás

Nem valószínű, hogy mozgó a környezetben.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez a termék nem azonosítható PBT / vPvB anyag.

12.6. Egyéb káros hatások

Nincs ismert

13. szakasz: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**13.1. Hulladékkezelési módszerek****Maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék**

Improper disposal of excess pesticide, spray mixture, or rinsate is prohibited. Ha ezeket a hulladékokat a címkézési utasításoknak megfelelően nem lehet ártalmatlanítani, forduljon a megfelelő ártalmatlanító hatósághoz. A hulladék ártalmatlanítása során a 7. és 8. szakaszban leírtaknak megfelelő személyi védőfelszerelést kell viselni.

Szennyezett csomagolás

Ártalmatlanítás, a helyi előírásoknak megfelelően.

14. szakasz: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**IMDG/IMO**

14.1 UN-szám	UN3077
14.2 Megfelelő szállítási név	Nincsen szabályozva
14.3 Veszélyességi osztály	9
14.4 Csomagolási csoport	III
14.5 Tengeri szennyező Környezeti veszély	Tribenuron-methyl, Thifensulfuron-methyl Igen
14.6 Különleges rendelkezések	Nincs
14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás	Nem áll rendelkezésre információ

RID

14.1 UN-szám	See below
14.2 Megfelelő szállítási név	See below
14.3 Veszélyességi osztály	See below
14.4 Csomagolási csoport	See below
14.5 Környezeti veszély	Igen

14.6 Különleges rendelkezések Nincs

ADR/RID

14.1 UN-szám UN3077
 14.2 Megfelelő szállítási név (Tribenuron methyl, Thifensulfuron-methyl)1 Környezetre veszélyes, szilárd anyag, m.n.n (Tribenuron methyl, Thifensulfuron-methyl)2 (Tribenuron methyl, Thifensulfuron-methyl)
 14.3 Veszélyességi osztály 9
 14.4 Csomagolási csoport III
 14.5 Környezeti veszély Igen
 14.6 Különleges rendelkezések Nincs
 Alagútkorlátozási kód (E)

ICAO/IATA

14.1 UN-szám UN3077
 14.2 Megfelelő szállítási név Nincsen szabályozva
 14.3 Veszélyességi osztály 9
 14.4 Csomagolási csoport III
 14.5 Környezeti veszély Igen
 14.6 Különleges rendelkezések Nincs

15. szakasz: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****Országos rendeletek**

A termék az 1272/2008 / EK rendeletnek megfelelően veszélyesnek minősül. Tudomásul veszi a fiatalok munkahelyi védelméről szóló 94/33 / EK irányelvet. Tudomásul veszi a munkavállalók egészségének és biztonságának a vegyi anyagokkal kapcsolatos munkahelyi kockázatainak védelméről szóló 98/24 / EK irányelvet. Tudomásul veszi a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyeinek ellenőrzéséről szóló 96/82 / EK irányelvet. A munkahelyi expozíciós határértékek első listájának létrehozásáról szóló 2000/39 / EK irányelv figyelembevételével. Ez a termék teljes mértékben megfelel az 1907/2006 / EK REACH rendeletnek.

Európai Unió**Engedélyek és/vagy felhasználási korlátozások:**

Ez a termék egy vagy több olyan anyagot tartalmaz, amelynek alkalmazása tiltott ([EK] 1907/2006 (REACH), XVII melléklet)

Maradandó szerves szennyezőanyagok

Nem alkalmazható

Az ózonréteget lebontó anyagok (ODS) rendelet (EK) 1005/2009

Nem alkalmazható

Nemzetközi jegyzékek

Kémiai név	TSCA (Egyesült Államok)	DSL (Kanada)	EINECS/ELINCS (Európa)	ENCS (Japán)	Kína (IECSC)	KECL (Korea)	PICCS (Fülöp-szigetek)	AICS (Ausztrália)
Tribenuron-methyl 101200-48-0			X		X			
Trisodium phosphate dodecahydrate 10101-89-0					X		X	X
Sodium carbonate	X	X	X	X	X	X	X	X

497-19-8								
----------	--	--	--	--	--	--	--	--

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelést nem kell a termékhez mellékelni.

A keveréket növényvédő szerként regisztrálják az 1107/2009 / EK rendelet szerint.

16. szakasz: EGYÉB INFORMÁCIÓK**A biztonsági adatlapon használt rövidítések feloldása****A 2. és 3. szakaszban említett H-mondatok teljes szövegei**

H314 – Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz

H317 – Allergiás bőrreakciót válthat ki

H318 – Súlyos szemkárosodást okoz

H319 – Súlyos szemirritációt okoz

H400 – Nagyon mérgező a vízi élővilágra

H410 – Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Jelmagyarázat

ADR:	Európai megállapodás a veszélyes áruk közötti nemzetközi szállításáról
CAS:	CAS (Chemical Abstracts Service)
Ceiling:	Maximális határérték:
DNEL:	Származtatott hatásmentes szint (DNEL)
EINECS:	EINECS (Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke)
GHS:	Globálisan harmonizált rendszer (GHS)
IATA:	Nemzetközi légi szállítási szervezet (IATA)
ICAO:	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet
IMDG:	Veszélyes áruk nemzetközi tengeri szállítására (IMDG)
LC50:	LC50 (halálos koncentráció)
LD50:	LD50 (halálos adag)
PBT:	Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus (PBT) vegyi anyagok
RID:	Rendelet a nemzetközi fuvarozására vonatkozó Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti
STEL:	Rövid távú expozíciós határ
SVHC:	SVHC: Különös aggodalomra okot adó engedélyezendő anyagok:
TWA:	idővel súlyozott átlag
vPvB:	nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Felülvizsgálat dátuma: 2019-02-07

A felülvizsgálat oka: Formátumváltás.

Felelősségkorlátozási nyilatkozat

FMC Corporation úgy véli, hogy az információs és itt megfogalmazott ajánlásoknak (beleértve az adatok és nyilatkozatok) pontosak, mint a jelen időpontot. **NO GARANCIÁT EGYÉB KÜLÖNLEGES, garanciát, vagy más garanciát, VAGY KÖZVETETT** születik a közölt információk a. A közölt információk csak a megadott termékre vonatkoznak, és nem alkalmazható, ha az adott terméket kombinációban alkalmazzák más anyagokkal vagy bármely folyamatban. Továbbá, mivel a feltételek és módszerekkel képesek befolyásolni az FMC Corporation, az FMC Corporation kifejezetten elutasít minden felelősséget, mint bármely kapott eredményeket, vagy felhasználásából származó termékek vagy támaszkodás ezeket az információkat.

Készítette:

FMC Corporation

FMC Logo - Védjegy, FMC Corporation

© 2019 FMC Corporation. Minden Jog Fenntartva.

A biztonsági adatlap vége

