

Kereskedelmi név: Trebon 30 EC**Termékszám:** MAI 011 C0268 HU-2**Aktuális verzió:** 1.0.0, kiállítás napja: 13.11.2019**Helyettesített változat:** -, kiállítás napja: -**Régió:** HU

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név**Trebon 30 EC**

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

Relevánsan azonosított felhasználásoknövényvédő szer
rovarölő**Nem ajánlatos felhasználások**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

CímCertis Europe B.V. (EU)
Stadsplateau 16
3521 AZ Utrecht - NetherlandsTelefonszáma +31(0)30 200 1200
Fax száma +31 (0)30 310 0241
e-mail www.certiseurope.com**Információk a Biztonsági adatlaphoz**www.certiseurope.com**A gyártó adatai / szállító****Cím**Certis Europe B.V. - Hungary
Váci út 30. 6. em.
1132 Budapest - Hungary
e-mail info@certiseurope.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám

+36 80 20 11 99 (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat)
Carechem 24 EU: +44 1235 239670

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Besorolás az (EK) rendelet, 1272/2008 (CLP) száma szerintAquatic Acute 1; H400
Aquatic Chronic 1; H410
Asp. Tox. 1; H304
Eye Dam. 1; H318
Lact.; H362
Skin Irrit. 2; H315
STOT SE 3; H336**Utasítások a besoroláshoz**

A besorolás és megjelölés a terméken való toxikológiai vizsgálatok eredményein alapul (keverék).

A vízi környezet veszélyeztetésére vonatkozó besorolás és megjelölés a terméken való toxikológiai vizsgálatok eredményein alapul (keverék).

A termék besorolása a következő eljárás alapján, az (EK) 1272/2008 számú rendelet 9. cikkelyének és kritériumainak megfelelően lett megállapítva:

Fizikai veszélyek: Vizsgálati adatok értékelése az I. melléklet 2. részének megfelelően.

Egészségi és környezeti veszélyek: Számítási módszer az I. melléklet 3.. 4. és 5. részének megfelelően.

2.2 Címkézési elemek

Megjelölés az (EK) rendelet, 1272/2008 (CLP) száma szerint.**A veszélyt jelző piktogramok¹**

Kereskedelmi név: Trebon 30 EC

Termékszám: MAI 011 C0268 HU-2

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 13.11.2019

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU



GHS05



GHS07



GHS08



GHS09

Figyelmeztetést

Veszély

Veszélyes összetevők a címkén:

Szénhidrátok, C10, aromás vegyületek <1% naftalin

Etofenprox (INN)

Kalciumdodecil-benzolszulfoná

A figyelmeztető mondatok

- H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
- H362 A szoptatott gyermeket károsíthatja.
- H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A figyelmeztető mondatok (EU)

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

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

- P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
- P201 Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat.
- P260 A köd/gőzök/permet belélegzése tilos.
- P263 Terhesség és szoptatás alatt kerülni kell az anyaggal való érintkezést.
- P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
- P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
- P301+P330+P331 LENYELÉS ESETÉN: A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.
- P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
- P308+P313 Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.
- P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
- P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani.

2.3 Egyéb veszélyek

A készítménnyel való munkavégzés terhes és szoptató anyák részére tilos. A készítménnyel való munkavégzés allergikusak részére nem alkalmas.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Anyagok

Nem alkalmazható. A termék nem anyag.

3.2 Keverékek

Vegyji jellemzők

Folyékony növényvédelmi kialakítás; Emulziókoncentrátum

Veszélyes-anyag tartalom

sz ám	Az anyag neve		Pótólajos információk	
	CAS / EK / Index / REACH szám	Besorolás (EK) 1272/2008 (CLP)	Koncentráció	%
1	Szénhidrátok, C10, aromás vegyületek <1% naftalin			
	-	Aquatic Chronic 2; H411	>= 50,00 - < 70,00	súly %
	918-811-1	Asp. Tox. 1; H304		
	-	EUH066		
	01-2119463583-34	STOT SE 3; H336		
2	Etofenprox (INN)			

Kereskedelmi név: Trebon 30 EC**Termékszám:** MAI 011 C0268 HU-2**Aktuális verzió:** 1.0.0, kiállítás napja: 13.11.2019**Helyettesített változat:** -, kiállítás napja: -**Régió:** HU

	80844-07-1 407-980-2 604-091-00-3 01-0000015736-64	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Lact.; H362	>= 25,00 - < 50,00	súly %
3	Etoxilezett poliarilfenol			
	99734-09-5 - - -	Aquatic Chronic 3; H412	< 5,00	súly %
4	Kalciumdodecil-benzolszulfoná			
	26264-06-2 247-557-8 - -	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	< 5,00	súly %

Az H- és EUH-mondatok szó szerinti szövegét lásd a 16. fejezetben

szám	Megjegyzés	Egyedi koncentráció-határértékek	M-tényező (akut)	M-tényező (krónikus)
2	-	-	M = 100	M = 1000

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános előírások

Baleset vagy rosszullet esetén azonnal hívjon orvost. Kontaminált ruházatot és cipőket azonnal le kell vetni és ismételt használat előtt alaposan meg kell tisztítani. Mérgezési tünetek csak órák múlva léphetnek fel; ezért 48 órán keresztül orvosi felügyeletre van szükség.

Belélegzés után

A sérültet elszállítani a veszélyforrástól. Friss levegőről kell gondoskodni. Eszméletlenségnél stabil oldalfekvésbe kell helyezni, és orvosi tanácsot kérni.

Bőrrel való érintkezés után

Azonnal vízzel és szappannal lemosni. Hosszantartó bőrizgatásnál orvoshoz menni.

Szemmel való érintkezés után

Kontaktlencsákat eltávolítani. A szemet a nem sérült szem védelmével 10 - 15 percig folyó víz alatt széthúzott szemhéjakkal öblíteni. Szemorvosi kezelés.

Lenyelés után

Hánytatni tilos. A száját öblítse ki és utána bőségesen igyon vizet. Azonnal hívjon orvost és mutassa meg a biztonsági adatlapot. Eszméletlen személyeket nem szabad itatni.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem állnak rendelkezésre adatok.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő tűzoltó készülék

Hab; Oltópor; Vízipermet-sugár; Széndioxid.

Alkalmatlan oltószerek

Víz-sugár

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén felszabadulhat: Széndioxid (CO₂); Szénmonoxid (CO)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Oltó-, mentési- és takarítási munkákat tűz vagy karbonizált gázok hatásánál csak komoly légzésvédelem használatával lehet elvégezni. Védoruhát hordani; A szennyezett oltóvizet külön kell gyűjteni, nem juthat a csatornahálózatba.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

Kereskedelmi név: Trebon 30 EC

Termékszám: MAI 011 C0268 HU-2

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 13.11.2019

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

A biztonsági előírásokat (lásd a 7. és 8. fejezetet) figyelembe kell venni. A borrel, szemmel és ruházattal való érintkezés kerülendő. Gondoskodni kell a megfelelő szellőztetésről. Tartsa távol a gyújtó forrásoktól.

A sürgősségi ellátók esetében

Nem állnak rendelkezésre adatok. Személyi védőfelszerelés - lásd a 8. szakaszt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni. Ne engedje az altalajba/földbe jutni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadékot megkötő anyaggal (pl. homokkal, kovafölddel, általános megkötővel) itassa fel. A felszedett anyagot az "Ártalmatlanítás" c. fejezet szerint kell kezelni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Nem állnak rendelkezésre adatok.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos bánásmódra vonatkozó előírások

Érintkezést bőrrel és szemmel meg kell gátolni. Gondoskodni a helyiség jó szellőztetéséről, szükség esetén a munkahely elszívó szellőztetéséről.

Általános biztonsági és higiéniai előírások

Munka közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Élelmiszertől és italtól távol kell tartani. Kerülni kell a borrel való érintkezést és a szembe jutást. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni. Munkaközi szünetek előtt és a munka végeztével kezet kell mosni. Gőzöket nem belélegezni.

Tűz- és robbanásvédelmi előírások

Ho- és gyújtóforrástól távol tartani.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések és tárolási feltételek

A tartályok szorosan zárva tartandók és hűvös, jól szellőztetett helyen tárolandók.

Ajánlott tárolási hőmérséklet

Érték -10 - 35 °C

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szembeni követelmények

A nyitott tartályokat gondosan lezárni és függőleges helyzetben tárolni, hogy az anyag kifolyását megakadályozzuk. Mindig olyan tartályokban kell tárolni, melyek az eredeti tárolóedényeknek megfelelnek.

Együtt-tárolásra vonatkozó előírások

A következőkkel nem szabad együtt tárolni: Oxidálódó szerekkel; Savakkal; Nem tárolható élelmiszerekkel együtt.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Szektor-megoldás

Használat előtt a címkét és a termékinformációkat mindig el kell olvasni.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

DNEL, DMEL- és PNEC-értékek

DNEL értékek (munkavállaló)

sz ám	Az anyag neve			CAS / EK szám
	Abszorpció útja	behatási időtartam	hatás	Érték
1	Szénhidrátok, C10, aromás vegyületek <1% naftalin			- 918-811-1
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	12,5 mg/kg/nap
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	151 mg/m3

Kereskedelmi név: Trebon 30 EC**Termékszám:** MAI 011 C0268 HU-2**Aktuális verzió:** 1.0.0, kiállítás napja: 13.11.2019**Helyettesített változat:** -, kiállítás napja: -**Régió:** HU**DNEL értékek**

sz ám	Az anyag neve			CAS / EK szám	
	Abszorbcio útja	behatási időtartam	hatás	Érték	
1	Szénhidrátok, C10, aromás vegyületek <1% naftalin			-	
	Orális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	7,5	mg/kg/nap
	Dermális	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	7,5	mg/kg/nap
	Inhalatív	hosszú idejű (krónikus)	rendszerű	32	mg/m3

8.2 Az expozíció elleni védekezés**Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Egyéni védőfelszerelés**Légutak védelme**

A munkahelyi határértékek túllépésénél alkalmas légzőkészüléket kell hordani. Amennyiben munkahelyi határértékek nem állnak rendelkezésre, aeroszol és ködképződésnél megfelelő légzészédelmi intézkedésről kell gondoskodni.

Légzőszűrő ABEK

Szem- / arcvédelem

Védoszemüveg oldalellenzővel (EN 166)

Kézvédelem

A termékkel történő lehetséges bőrrel érintkezés esetében pl. védőkesztyű használata EN 374 szerint, kielégítő védelmet nyújt. A védőden esetre meg kell vizsgálni munkahelyre vonatkozó (pl. mechanikai ellenálló képesség, termékkel szembeni összeférhetőség, sztatikus töltésgátlás) alkalmasságára. A kesztyűgyártó kesztyűkre vonatkozó használati, raktározási, ápolási és kicserélési útmutatásait és információit követni kell. A védőkesztyűket megrongálás vagy kezdődő kopási jelenségek fellépésénél azonnal ki kell cserélni. A munkafolyamatokat úgy kell tervezni, hogy ne kelljen állandóan kesztyűt hordani.

Megfelelő anyag Fluorkaucsuk
Áthatás ideje > 480 min

Egyéb

Vegyiparban szokásos munkaruha

A környezeti expozíció ellenőrzések

Nem állnak rendelkezésre adatok.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Alak/Színek	
folyékony	
borostyánszínű	
Szag	
jellegzetes	
A szag feljegyezhetőségi határa	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
pH érték	
Érték	5,5
Kiinduló hőmérséklet	20 °C
Koncentráció	10 g/l
Módszer	CIPAC MT 75.2
Forráspont / forrástartomány	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Olvadáspont / olvadástartomány	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
Bomláspont / bomlástartomány	
Nem állnak rendelkezésre adatok	

Kereskedelmi név: Trebon 30 EC

Termékszám: MAI 011 C0268 HU-2

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 13.11.2019

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

Gyulladáspont			
Érték	62	- 63	°C
Módszer	EEC A9		
Lobbanási hőmérséklet			
Érték	450 °C		
Öngyulladási hőmérséklet			
Érték	410 °C		
Módszer	EEC A.15		
Oxidáló tulajdonságok			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Robbanásveszélyes tulajdonságok			
A termék nem robbanásveszélyes.			
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Felső gyulladási határ vagy robbanási tartományok			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Gőznyomás			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Gőzsűrűség			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Párolgási sebesség			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Relatív sűrűség			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Sűrűség			
Érték	0,96 g/cm ³		
Kiinduló hőmérséklet	20 °C		
Módszer	EEC A3		
Vízben való oldhatóság			
Megjegyzés	nem keverhető		
Megjegyzés	emulgeálható		
Oldékonyság (Oldékonyságok)			
Nem állnak rendelkezésre adatok			
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Etofenprox (INN)	80844-07-1	407-980-2
log Pow			6,9
Kiinduló hőmérséklet			20 °C
Forrás	Adatai		
Viszkozitás			
Érték	3,4 mPa*s		
Kiinduló hőmérséklet	20 °C		
Fajta	dinamikus		
Módszer	OECD 114		

9.2 Egyéb információk

Egyéb információk	
Nem állnak rendelkezésre adatok.	

Kereskedelmi név: Trebon 30 EC**Termékszám:** MAI 011 C0268 HU-2**Aktuális verzió:** 1.0.0, kiállítás napja: 13.11.2019**Helyettesített változat:** -, kiállítás napja: -**Régió:** HU**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség****10.1 Reakciókészség**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

10.2 Kémiai stabilitás

Az ajánlott tárolási és kezelési alkalmazásoknál stabil (lásd a 7. pontot).

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nem állnak rendelkezésre adatok.

10.4 Kerülendő körülmények

Nincs változás.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Oxidáló szerekkel; Savakkal

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nyomokban lehetséges: Szénmonoxid és széndioxid; Kéndioxid

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

Akut orális toxicitás			
szám	A termék neve		
1	Trebon 30 EC		
LD50	>	5000	mg/kg
Speciók	Patkány		
Forrás	Adatai		

Akut dermális toxicitás			
szám	A termék neve		
1	Trebon 30 EC		
LD50	>	2000	mg/kg
Speciók	Patkány		
Forrás	Adatai		

Akut inhalatív toxicitás			
szám	A termék neve		
1	Trebon 30 EC		
LC50	>	5,6	mg/l
Expozíciós idő		4	h
Halmazállapot	Por/köd		
Speciók	Patkány		
Forrás	Adatai		

Bőrkorrózió/bőrirritáció			
szám	A termék neve		
1	Trebon 30 EC		
Expozíciós idő		72	h
Speciók	Házinyúl		
Forrás	Adatai		
Értékelés	ingerlő		

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció			
szám	A termék neve		
1	Trebon 30 EC		
Speciók	Házinyúl		
Forrás	Adatai		

Kereskedelmi név: Trebon 30 EC**Termékszám:** MAI 011 C0268 HU-2**Aktuális verzió:** 1.0.0, kiállítás napja: 13.11.2019**Helyettesített változat:** -, kiállítás napja: -**Régió:** HU

Értékelés	erősen maró
-----------	-------------

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	
szám	A termék neve
1	Trebon 30 EC
Abszorpció útja	Bőr
Speciók	tengeri malac
Forrás	Adatai
Megjegyzés	Szenzibilizáló hatás nem ismeretes.
Abszorpció útja	Légutak
Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Etofenprox (INN)	80844-07-1	407-980-2
Forrás	Adatai		
Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.		

Reproduktív toxicitás			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Etofenprox (INN)	80844-07-1	407-980-2
Speciók	Patkány		
Forrás	Adatai		
Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok teljesítettek.		

Rákkeltő hatás	
Nem állnak rendelkezésre adatok	

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	
szám	A termék neve
1	Trebon 30 EC
Megjegyzés	Álmoszágot vagy szédülést okozhat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	
Nem állnak rendelkezésre adatok	

Aspirációs veszély	
Lenyelésnél és a légutakba bejutásnál halálos lehet.	

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások	
Borizgató hatású. Komoly szemkárosodások veszélye. A termék páráinak belélegzése fejfájást, álmoszágot, hányingert okozhat.	

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Haltoxicitás (akut)			
szám	A termék neve		
1	Trebon 30 EC		
LC50		0,032	mg/l
Expozíciós idő		96	h
Speciók	Szivárványpirsztráng		
Módszer	OECD 203		
Forrás	Adatai		

Haltoxicitás (krónikus)			

Kereskedelmi név: Trebon 30 EC

Termékszám: MAI 011 C0268 HU-2

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 13.11.2019

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

Nem állnak rendelkezésre adatok

Vízibolha toxicitás (akut)			
szám	A termék neve		
1	Trebon 30 EC		
EC50		2,7	µg/l
Expozíciós idő		48	h
Speciók	Daphnia magna		
Módszer	OECD 202		
Forrás	Adatai		

Vízibolha toxicitás (krónikus)
Nem állnak rendelkezésre adatok

Algatoxicitás (akut)			
szám	A termék neve		
1	Trebon 30 EC		
EbC50		58	mg/l
Expozíciós idő		72	h
Speciók	Selenastrum capricornutum		
Módszer	OECD 201		
Forrás	Adatai		
ErC50		100	mg/l
Expozíciós idő		72	h
Speciók	Selenastrum capricornutum		
Forrás	OECD 201		
NOEL		22	mg/l
Speciók	Selenastrum capricornutum		
Módszer	OECD 201		

Algatoxicitás (krónikus)
Nem állnak rendelkezésre adatok

Toxicitás a baktériumokra
Nem állnak rendelkezésre adatok

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiai lebonthatóság			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Szénhidrátok, C10, aromás vegyületek <1% naftalin	-	918-811-1
	Fajta	CSB	
	Érték	49,56	%
	Időtartam	28	d
	Módszer	OECD 301 F	
	Forrás	ECHA	
	Értékelés	nem könnyen lebontható	
2	Etofenprox (INN)	80844-07-1	407-980-2
	Forrás	Adatai	
	Értékelés	nem könnyen lebontható	

12.3 Bioakkumulációs képesség

Biokoncentrációs tényezőre (BCF)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Etofenprox (INN)	80844-07-1	407-980-2
	BCF	2565	
	Speciók	Lepomis macrochirus	
	Forrás	Adatai	

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz

Kereskedelmi név: Trebon 30 EC**Termékszám:** MAI 011 C0268 HU-2**Aktuális verzió:** 1.0.0, kiállítás napja: 13.11.2019**Helyettesített változat:** -, kiállítás napja: -**Régió:** HU

szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Etofenprox (INN)	80844-07-1	407-980-2
	log Pow	6,9	
	Kiinduló hőmérséklet	20	°C
	Forrás	Adatai	

12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.6 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.7 Egyéb információk**Egyéb információk**

A földbe, vizekbe és csatornahálózatba való bejutását kerülni kell.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1 Hulladékkezelési módszerek****Termék**

Az Európai Hulladék Katalógus (AVV) szerinti hulladékkulcs-szám besorolást a regionális, hulladékártalmatlanítóval együttműködve kell végrehajtani.

Csomagolás / burkolat

A csomagolásokat maradék nélkül ki kell üríteni és a hivatalos előírások betartásával gondoskodni kell megfelelő ártalmatlanításukról. A tisztítatlan, nem kiürített csomagolások ártalmatlanítását a regionális hulladékkezelővel kell egyeztetni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**14.1 Szállítás ADR/RID/ADN**

Osztály	9
Osztályozási kódok	M6
Csomagolási csoport	III
Veszélyfokozat	90
UN-szám	UN3082
Az árú megjelenése	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Veszély iniciátor	Etofenprox (INN)
Alagútkorlátozási kód	-
Címke a veszély megjelölésére	9
Környezetre veszélyes anyag	Jelkép "hal és fa"

14.2 Szállítás IMDG

Osztály	9
Csomagolási csoport	III
UN-szám	UN3082
Megnevezés és leírás	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Veszély iniciátor	etofenprox (INN)
EmS	F-A, S-F
Bárcák	9
Környezetre veszélyes anyag	Jelkép "hal és fa"

14.3 Szállítás ICAO-TI / IATA

Osztály	9
Csomagolási csoport	III
UN-szám	UN3082
Megnevezés és leírás	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Veszély iniciátor	etofenprox (INN)
Bárcák	9
Környezetre veszélyes anyag	Jelkép "hal és fa"

Kereskedelmi név: Trebon 30 EC**Termékszám:** MAI 011 C0268 HU-2**Aktuális verzió:** 1.0.0, kiállítás napja: 13.11.2019**Helyettesített változat:** -, kiállítás napja: -**Régió:** HU**14.4 Egyéb információk**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

14.5 Környezeti veszélyek

Környezetveszélyeztetésre vonatkozó adatokat, amennyiben lényegesek, lásd 14.1 - 14.3.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem állnak rendelkezésre adatok.

14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem releváns

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****Eu előírások****1907/2006/EK rendelete (REACH) XIV. MELLÉKLET (AZ ENGEDÉLYKÖTELES ANYAGOK JEGYZÉKE)**

A rendelkezésre álló adatok és/vagy a beszállító adatai szerint a termék nem tartalmaz olyan anyago(ka)t, amely(ek) az 1907/2006/EK REACH rendelet XIV. melléklete értelmében engedélyköteles anyag(ok)nak számít(anak).

A különösképpen aggodalomra okot adó anyagok (SVHC) REACH jelöltek listája az engedélyezési eljáráshoz

A meglévő adatok alapján és/vagy az előszállító adatainak megfelelően a készítmény nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely/melyek az 1907/2006/EK REACH rendelet 57. cikkelyének megfelelően az 59. cikkelyvel összekötésben a XIV. függelékbe (Engedélyköteles anyagok jegyzéke) nem mint felvételre kerülő anyag/anyagok kerülnek szóba.

1907/2006/EK rendelete (REACH) XVII. MELLÉKLET: EGYES VESZÉLYES ANYAGOK, KÉSZÍTMÉNYEK ÉS ÁRUCIKKEK GYÁRTÁSÁVAL, FORGALOMBA HOZATALÁVAL ÉS FELHASZNÁLÁSÁVAL KAPCSOLATOS KORLÁTOZÁSOK

A termék az 1907/2006/EK REACH rendelet XVII. függelékének a hatálya alá tartozik. szám 3

2012/18/EU IRÁNYELVE a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről

A termék az I. melléklet 1. részének hatálya alá tartozik: Veszélyességi kategória E1

1107/2009/EK Rendelet a növényvédő szerek forgalomba hozataláról

547/2011/EU rendelete az 1107/2009/EK rendeletnek a növényvédő szerek címkézésére vonatkozó követelmények tekintetében történő végrehajtásáról

III. Melléklet

SP1	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).
Spe3	SPe 3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 30 m távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet, amelyből legalább 10 m növényzettel borított zárt gyep!
SPe8	Méhekre veszélyes/A méhek és egyéb beporzást végző bogyó védelme érdekében virágzási időszakban nem alkalmazható/ Méhek aktív táplálékszerzési idején nem alkalmazható/ Az alkalmazás idejére és a kezelés után (megadott időszak) ideig távolítsa el vagy fedje be a méhkaptárakat/- Virágzó gyomnövények jelenléte esetén nem alkalmazható/- Virágzás előtt távolítsa el a gyomnövényeket/(megadott időpont) előtt nem alkalmazható.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A szóban forgó keverékhez anyagbiztonsági megítélés nem lett végrehajtva.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK**Az adatlap kitöltéséhez felhasznált, leglényegesebb adatokra vonatkozó források:**

Tanács 1907/2006/EK (REACH), 1272/2008 (CLP) a mindenkor érvényes változatban.

EU-Irányelv 2000/39/EU, 2006/15/EU, 2009/161/EU

A mindenkor érvényes országok nemzeti levegő-határértékeinek jegyzékei a mindenkor érvényes változatban.

Szállítási előírások a mindenkor érvényes változatban ADR, RID, IMDG, IATA szerint.

Adatforrások, melyek a fizikai, toxikológiai és ökotoxikológiai adatok közvetítéséhez lettek felhasználva, be vannak közvetlenül adva a mindenkor érvényes változatban

Kereskedelmi név: Trebon 30 EC

Termékszám: MAI 011 C0268 HU-2

Aktuális verzió: 1.0.0, kiállítás napja: 13.11.2019

Helyettesített változat: -, kiállítás napja: -

Régió: HU

A 2. és 3 szakaszban feltüntetett H- és EUH-mondatok teljes szövege (amennyiben nincs már ezekben a szakaszokban feltüntetve).

EUH066	Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Keltezési lap kiadóját feltüntetni

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Az adatok a mai napon rendelkezésünkre álló ismeretekre és tapasztalatokra támaszkodnak. A Biztonsági Adatlap a terméket a biztonsági követelményeknek megfelelően ismerteti. Az adatoknak a tulajdonsági biztosításokra semminemű jelentőségük nincs.

Szerzői jog által védett dokumentum. Megváltoztatásokhoz vagy sokszorosításokhoz szükséges az UMCO GmbH kifejezett engedélyezése.

Prod-ID 761464