



Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

bluechem 
GROUP

Diesel Bactericide 1:200

Felülvizsgálat dátuma: 23.05.2022

Termék kódja: 1465

Oldal 1 -tól/-től 11

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

1.1. Termékazonosító

Diesel Bactericide 1:200

UFI: UK2F-DX5D-5YQ4-K805

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

Az anyag/keverék felhasználása

Baktericid a dízeltöltőanyagok

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó

Társaság:	CTP GmbH	
Cím:	Saalfelder Strasse 35h	
Város:	D-07338 Leutenberg	
Telefon:	+49 (0)36734 230-0	Telefax: +49 (0)36734 230-22
e-mail:	msds@bluechemgroup.com	
Felelős személy:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Telefon: +49 (0)36734 230-19
Internet:	www.bluechemgroup.com	

Szállító

Társaság:	PRO-TEC Kft.	
Cím:	Baross u. 121.	
Város:	H-1161 Budapest	
Telefon:	+36 1-405-4036	Telefax: +36 1-405-4036
e-mail:	info@pro-tec.hu	
Felelős személy:	Nándori Gergely	

1.4. Sürgősségi telefonszám:

+36 80 201199
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ), Budapest, HU

További információ

Termékkód: 33160, 33161, 33162, 33163, 33164, 33166, 33167

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008 sz. (EK) Rendelet

Flam. Liq. 3; H226
Acute Tox. 4; H312
Acute Tox. 4; H332
Asp. Tox. 1; H304
Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319
Skin Sens. 1; H317
Muta. 2; H341
Carc. 1B; H350
STOT SE 3; H335
STOT RE 2; H373
Aquatic Chronic 3; H412

A H-mondatok szövege: lásd 16. SZAKASZ.

2.2. Címkézési elemek

1272/2008 sz. (EK) Rendelet

Diesel Bactericide 1:200

Felülvizsgálat dátuma: 23.05.2022

Termék kódja: 1465

Oldal 2 -tól/-től 11

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén

Xilol

3,3-metilén-bisz[5-metiloxazolidin]

Figyelmeztetések: Veszély

Piktogram:



Figyelmeztető mondatok

- | | |
|-----------|--|
| H226 | Tűzveszélyes folyadék és gőz. |
| H304 | Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. |
| H312+H332 | Bőrrel érintkezve vagy belélegezve ártalmas. |
| H315 | Bőrirritáló hatású. |
| H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki. |
| H319 | Súlyos szemirritációt okoz. |
| H335 | Légúti irritációt okozhat. |
| H341 | Feltehetően genetikai károsodást okoz. |
| H350 | Rákot okozhat. |
| H373 | Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szervezetet. |
| H412 | Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

- | | |
|----------------|--|
| P101 | Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. |
| P102 | Gyermekektől elzárva tartandó. |
| P201 | Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat. |
| P210 | Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. |
| P260 | A Gáz/Gőz/Aeroszol belélegzése tilos. |
| P271 | Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. |
| P273 | Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. |
| P280 | Védőkesztyű és szemvédő/arcvédő használata kötelező. |
| P301+P310 | LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz. |
| P331 | TILOS hánytatni. |
| P302+P352 | HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel. |
| 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. |
| P405 | Elzárva tárolandó. |
| P501 | Az anyagot és edényzetét különleges hulladék- vagy veszélyeshulladék-gyűjtő helyre kell vinni. |

Különleges keverékek kivételes címkézése

Használat előtt olvassa el a mellékelt használati utasítást!
Kizárólag szakmai felhasználó részére.

További tanácsok

Tartalmaz::

1 % N,N'-methylene-bis-(5-methyloxazolidin)

A 125 ml ürtartalmat meg nem haladó csomagok címkézése

Figyelmeztetések: Veszély

Piktogram:



Diesel Bactericide 1:200

Felülvizsgálat dátuma: 23.05.2022

Termék kódja: 1465

Oldal 3 -tól/-től 11

Figyelmeztető mondatok

H304-H312+H332-H317-H335-H341-H350-H373-H412

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101-P102-P260-P271-P280-P301+P310-P331-P302+P352-P308+P313-P405-P501

2.3. Egyéb veszélyek

Biocidok alkalmazásakor ügyeljen a biztonságra! Használat előtt mindig olvassa el a címkét és a használati útmutatót!

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk
3.2. Keverékek
Kémiai jellemzés

Baktericid a dízel-töltőanyagok

Veszélyes anyag

CAS-szám	Alkotóelemek			Tömeg
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	GHS osztályozás			
1330-20-7	Xilol			95 - < 100 %
	215-535-7		01-2119488216-32	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H226 H332 H312 H315 H319 H335 H373 H304 H412			
67-63-0	propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol			1 - < 5 %
	200-661-7		01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
66204-44-2	3,3-metilén-bisz[5-metiloxazolidin]			1 - < 5 %
	266-235-8		01-2120828568-42	
	Carc. 1B, Muta. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, STOT RE 2, Aquatic Chronic 2; H350 H341 H311 H332 H302 H314 H318 H317 H373 H411 EUH071			

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)

CAS-szám	EK-szám	Alkotóelemek	Tömeg
		Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)	
1330-20-7	215-535-7	Xilol	95 - < 100 %
		belélegzéses: LC50 = 21,7 mg/l (gőzök); belélegzéses: ATE = 1,5 mg/l (por vagy köd); dermális: LD50 = 3200 mg/kg; orális: LD50 = 4300 mg/kg	
67-63-0	200-661-7	propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol	1 - < 5 %
		belélegzéses: LC50 = 47,5 mg/l (gőzök); dermális: LD50 = 12800 mg/kg; orális: LD50 = 5280 mg/kg	
66204-44-2	266-235-8	3,3-metilén-bisz[5-metiloxazolidin]	1 - < 5 %
		belélegzéses: ATE = 11 mg/l (gőzök); belélegzéses: ATE = 1,5 mg/l (por vagy köd); dermális: LD50 = 760-2000 mg/kg; orális: LD50 = 300-2000 mg/kg	

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések
4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése
Általános tanács

Az érintettet friss levegőre vinni. Az érintettet nyugalomba helyezni és melegen tartani.

Diesel Bactericide 1:200

Felülvizsgálat dátuma: 23.05.2022

Termék kódja: 1465

Oldal 4 -tól/-től 11

Belélegzés esetén

Az érintettet friss levegőre vinni. Az érintettet nyugalomba helyezni és melegen tartani.
Légzési nehézségek esetén forduljon orvoshoz.
Eszméletvesztés bekövetkezésének veszélye esetén fektetés és szállítás stabil oldalfekvésben.

Bőrrel való érintkezés esetén

A bepiszkolódott ruhát, beleértve alsóruházat és cipő, azonnal levenni.
Ha az anyag a bőrre kerül, víz és szappan val/vel bőven azonnal le kell mosni.
Zsírtartalmú kenőccsel bekenni.

Szembe kerülés esetén

Nyitott szemhéjjal a szemet azonnal 10-15 percen át folyóvízzel öblíteni.
Orvoshoz fordulni.

Lenyelés esetén

Kis kortyokban bőségesen vizet itatni (felhígítási hatás). Orvoshoz fordulni.

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

A bőrrel való gyakori és tartós érintkezés bőrirritációhoz vezethet.
Szemizgató hatás: izgató hatás lehetséges.
Lenyelés után: Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.
Hosszabb időn át belélegezve ártalmas: súlyos egészségkárosodást okozhat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Aspirációs veszélyre vonatkozó figyelmeztetés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1. Oltóanyag****A megfelelő oltóanyag**

ABC por.
Homok.
alkoholálló hab.
Széndioxid (CO₂).

Az alkalmatlan oltóanyag

Teli vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Előfordulhat veszélyes bomlástermékek kialakulása.
Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén: Környezeti levegőtől zárt légzésvédő készülék használata.

További információ

a tűz miatt veszélybe kerülő tartályok hűtése.
A szennyezett oltóvizet elkülönítve begyűjteni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások****Általános tájékoztató**

Tűz esetén: A környezeti légkörtől független légzésvédő készüléket kell használni.
Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A gázokat / gőzöket / ködöt vízszugárral veresse szét.
Ne engedje be a csatorna hálózata, vagy a felszíni vizekbe.
Gázszivárgás esetén, illetve vízbe, talajba vagy csatornába kerüléskor értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Diesel Bactericide 1:200

Felülvizsgálat dátuma: 23.05.2022

Termék kódja: 1465

Oldal 5 -tól/-től 11

Egyéb információk

Akadályozza meg a felület kitágulását (pl. benyomással vagy olajzárral).
Szívóképes anyaggal (pl. rongy, vlies) feltörölni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Nincs adat

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás
7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések
Biztonságos kezelési útmutatás

Zárt szerkezetek. A gőzöket/aeroszolatokat a keletkezés helyén kell elszívni.
Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell.

Javaslatokat az általános munkahelyi egészségvédelemre vonatkozóan

Ne egyen, ne igyon, ne dohányozzon a munkahelyen.
Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt
A tároló helyiségek vagy tartályok különleges formatervezése

A tartályt jól lezárni és hűvös, jól szellőző helyen tárolni.

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Csomagolóanyagok: Fém.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre információk.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem
8.1. Ellenőrzési paraméterek
Munkahelyi levegőben megengedett ÁK és CK (5/2020 (II.6.) ITM rendelet)

CAS-szám	Megnevezés	mg/m ³	rost/cm ³	Kategória	Forrás
67-63-0	IZOPROPIL-ALKOHOL	500		AK-érték	
		1000		CK-érték	
1330-20-7	XILOL izomerek keveréke	221		AK-érték	
		442		CK-érték	

Biológiai expozíció (hatás) mutatók megengedhető határértékei

CAS-szám	Megnevezés	Paraméter	Határérték	Vizsgálati anyag	Mintavétel időpontja
1330-20-7	Xilol	metil-hippursavak	1500 mg/g	VIZELETBEN	m.u.

8.2. Az expozíció ellenőrzése
Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök
Szem-/arcvédelem

A szembe fröccsenés veszélye miatt szorosan záródó védőszemüveg használata. (DIN EN 166)

Kézvédelem

Bevizsgált védőkesztyűket kell viselni: Butilkaucsuk. (EN ISO 374)

Bőrvédelem

megfelelő oldószernek ellenálló, EN 465-nk megfelelő védőruházat viselete.

Diesel Bactericide 1:200

Felülvizsgálat dátuma: 23.05.2022

Termék kódja: 1465

Oldal 6 -tól/-től 11

Légutak védelme

Gondoskodjon a jó szellőzésről, ha gőzök aeroszolak keletkeznek.
Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.

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

Fizikai állapot:	flyékony
Szín:	Átlátszó
Szag:	Aromatizált

Állapotváltozások

Forráspont vagy kezdő forráspont és
forrásponttartomány: 135 - 145 °C

Lobbanáspont: 24 °C

Oldhatóság egyéb oldószerekben

Szerves oldószér

Sűrűség (20 °C-on): 0.87 g/cm³

9.2. Egyéb információk**Egyéb biztonsági jellemzők**

Nincs adat

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.2. Kémiai stabilitás

Rendeltetésszerű használat esetén nincs lebomlás.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismert veszélyes reakció kialakulása.

10.4. Kerülendő körülmények

Az anyagot csak ott szabad alkalmazni, ahol nyílt láng, tűz és egyéb gyújtóforrásoktól távol tartható.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Oxidálószer. Sav, koncentrált. Alkáliak (lúgok), koncentrált.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Szénmonoxid (CO)

Széndioxid (CO₂).**11. SZAKASZ: Toxikológiai információk****Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Akut toxicitás**

Bőrrel érintkezve ártalmas.

Belélegezve ártalmas.

ATEkeverék kiszámolt

ATE (bőrön át) 1106,1 mg/kg; ATE (belélegzés gőz) 11,11 mg/l; ATE (belélegzés por/köd) 1,515 mg/l

Diesel Bactericide 1:200

Felülvizsgálat dátuma: 23.05.2022

Termék kódja: 1465

Oldal 7 -tól/-től 11

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer
1330-20-7	Xilol				
	szájon át	LD50 mg/kg 4300	Patkány		
	bőrön át	LD50 mg/kg 3200	Nyúl		
	belélegzés (4 h) gőz	LC50 21,7 mg/l	Patkány		
	belélegzés por/kód	ATE 1,5 mg/l			
67-63-0	propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol				
	szájon át	LD50 mg/kg 5280	Patkány		
	bőrön át	LD50 mg/kg 12800	Nyúl		
	belélegzés (4 h) gőz	LC50 47,5 mg/l	Patkány		
66204-44-2	3,3-metilén-bisz[5-metiloxazolidin]				
	szájon át	LD50 mg/kg 300-2000	Patkány		
	bőrön át	LD50 mg/kg 760-2000	Patkány		
	belélegzés gőz	ATE 11 mg/l			
	belélegzés por/kód	ATE 1,5 mg/l			

Izgató és maró hatás

Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemirritációt okoz.

Szenzibilizáló hatások

Allergiás bőrreakciót válthat ki. (3,3-metilén-bisz[5-metiloxazolidin])

Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

Feltehetően genetikai károsodást okoz. (3,3-metilén-bisz[5-metiloxazolidin])

Rákot okozhat. (3,3-metilén-bisz[5-metiloxazolidin])

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

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Légúti irritációt okozhat. (Xilol)

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket. (Xilol)

Aspirációs veszély

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ
Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre információk.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk
12.1. Toxicitás

Diesel Bactericide 1:200

Felülvizsgálat dátuma: 23.05.2022

Termék kódja: 1465

Oldal 8 -tól/-től 11

CAS-szám	Alkotóelemek					
	A vízi környezetre mérgező	Dózis	[h] [d]	Faj	Forrás	Módszer
1330-20-7	Xilol					
	Akut hal toxicitás	LC50 mg/l	26,7	96 h	Pimephales promelas	
67-63-0	propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol					
	Akut hal toxicitás	LC50 mg/l	9640	96 h	Pimephales promelas	
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 mg/l	1000	72 h	Algák	
	Akut toxicitás crustacea	EC50 mg/l	13299	48 h	Daphnia magna	
66204-44-2	3,3-metilén-bisz[5-metiloxazolidin]					
	Akut hal toxicitás	LC50 mg/l	10-100	96 h	Hal	
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 mg/l	1-10	72 h	Algák	
	Akut toxicitás crustacea	EC50 mg/l	10-100	48 h	Daphnia magna	

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.3. Bioakkumulációs képesség

A víz felszínén úszik. Alacsony bioakkumulátor potenciál.

12.4. A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik a nem célszervezetekre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

12.7. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok
13.1. Hulladékkezelési módszerek
Hulladékelhelyezési megfontolások

- Ne a normál háztartási hulladékkal együtt kezelje!
- Ne engedje be a csatorna hálózata, vagy a felszíni vizekbe.
- A hatósági előírások betartásával különleges kezelést igényel.
- A hulladékulcsot egyeztesse a hulladékkezelővel.

Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer

- A szennyezett csomagokat maradéktalanul kiüríteni, megfelelő tisztítás után újboli felhasználás lehetséges.
- A szennyezett tartályt ne lyukassza ki, ne vágja szét, ne hegyesse meg. (Robbanásveszély.)

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk
Szárazföldi szállítás (ADR/RID)
14.1. UN-szám:

UN 1307

Diesel Bactericide 1:200

Felülvizsgálat dátuma: 23.05.2022

Termék kódja: 1465

Oldal 9 -tól/-től 11

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő
szállítási megnevezés:
14.3. Szállítási veszélyességi
osztály(ok):
14.4. Csomagolási csoport:

Címkék:

XILOLOK

3

III

3



Osztályba sorolási szabály:

F1

Különleges intézkedések:

-

Korlátozott mennyiség (LQ):

5 L

Mentésített mennyiség:

E1

Szállítási kategória:

3

Veszélyességi kód:

30

Alagútkorlátozási kód:

D/E

Belvízi szállítás (ADN)
14.1. UN-szám:

UN 1307

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő
szállítási megnevezés:
14.3. Szállítási veszélyességi
osztály(ok):
14.4. Csomagolási csoport:

Címkék:

XILOLOK

3

III

3



Osztályba sorolási szabály:

F1

Különleges intézkedések:

-

Korlátozott mennyiség (LQ):

5 L

Mentésített mennyiség:

E1

Tengeri szállítás (IMDG)
14.1. UN-szám:

UN 1307

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő
szállítási megnevezés:
14.3. Szállítási veszélyességi
osztály(ok):
14.4. Csomagolási csoport:

Címkék:

XYLENES

3

III

3



Marine pollutant:

-

Különleges intézkedések:

223

Korlátozott mennyiség (LQ):

5 L

Mentésített mennyiség:

E1

EmS:

F-E, S-D

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)

Diesel Bactericide 1:200

Felülvizsgálat dátuma: 23.05.2022

Termék kódja: 1465

Oldal 10 -tól/-től 11

14.1. UN-szám: UN 1307
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: XYLENES
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3
14.4. Csomagolási csoport: III
 Címkék: 3



Különleges intézkedések: A3
 Korlátozott mennyiség (LQ): 10 L
 (utasszállító repülőgép):
 Passenger LQ: Y344
 Mentésített mennyiség: E1
 IATA-Csomagolási utasítás (utasszállító repülőgép): 355
 IATA-Maximális mennyiség (utasszállító repülőgép): 60 L
 IATA-Csomagolási utasítás (teher szállító repülőgép): 366
 IATA-Maximális mennyiség (teher szállító repülőgép): 220 L

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ: Nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem állnak rendelkezésre információk.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem állnak rendelkezésre információk.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk
15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok
A vonatkozó fontosabb jogszabályok

Alkalmazási korlátozások (REACH, XVII. melléklet):

Bejegyzés 3, Bejegyzés 40, Bejegyzés 75

2010/75/EU (illékony szerves vegyületek): 99 % (861,3 g/l)

2004/42/EK (illékony szerves vegyületek): 99 % (861,3 g/l)

Adatok az 2012/18/EU (SEVESO III): P5c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKO

További utalások

Tartalmaz: (648/2004 .számú EK detergensről szóló rendelet)

> 30 % szénhidrogének, aromás.

Fertőtlenítőszer

Nemzeti előírások

Vízveszélyességi osztály (D): 2 - vízre veszélyes

Biocid regisztrációs szám: N-36118

További információ

A 2008/105/EG IRÁNYELVET illetően egyik összetevő sincs felsorolva.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Anyagbiztonsági elbírálást végeztek el ennek az elegynek a következő anyagraira:

Diesel Bactericide 1:200

Felülvizsgálat dátuma: 23.05.2022

Termék kódja: 1465

Oldal 11 -tól/-től 11

Xilol
propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol
3,3-metilén-bisz[5-metiloxazolidin]

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Módosítások

Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat: 1,2,8,11,12,14,15.

Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

Osztályozás	Besorolási eljárás
Flam. Liq. 3; H226	Vizsgálati adatok alapján
Acute Tox. 4; H312	Számolási eljárás
Acute Tox. 4; H332	Számolási eljárás
Asp. Tox. 1; H304	Számolási eljárás
Skin Irrit. 2; H315	Számolási eljárás
Eye Irrit. 2; H319	Számolási eljárás
Skin Sens. 1; H317	Számolási eljárás
Muta. 2; H341	Számolási eljárás
Carc. 1B; H350	Számolási eljárás
STOT SE 3; H335	Számolási eljárás
STOT RE 2; H373	Számolási eljárás
Aquatic Chronic 3; H412	Számolási eljárás

A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	Lenyelve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H311	Bőrrel érintkezve mérgező.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H312+H332	Bőrrel érintkezve vagy belélegezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H341	Feltehetően genetikai károsodást okoz.
H350	Rákot okozhat.
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH071	Maró hatású a légutakra.

További információk

Az adatok ismereteink mai állására támaszkodnak, viszont nem jelentik bizonyos terméktulajdonságok garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.
Az érvényes törvényeket és előírásokat termékeink felhasználóinak saját felelősségükre kell betartaniuk.

(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)