



Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

bluechem 
GROUP

Octane Premium

Felülvizsgálat dátuma: 25.05.2022

Termék kódja: 1689

Oldal 1 -tól/-től 11

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

1.1. Termékazonosító

Octane Premium

UFI: H9HA-H3CM-WDSV-TN24

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

Az anyag/keverék felhasználása

A ROZ oktánszám megemelkedése.

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: 33280, 33289, 33285, 33281, 33282, 33283

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008 sz. (EK) Rendelet

Flam. Liq. 3; H226
Acute Tox. 4; H302
Acute Tox. 4; H332
Asp. Tox. 1; H304
Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319
Carc. 2; H351
STOT SE 3; H335
STOT RE 2; H373
Aquatic Chronic 2; H411

A H-mondatok szövege: lásd 16. SZAKASZ.

2.2. Címkézési elemek

1272/2008 sz. (EK) Rendelet

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén

Xilol
trikarbonil(metil-ciklopentadienil)-mangán (MMT)
C10 szénhidrogének, aromások, < 1 % naftalin tartalommal

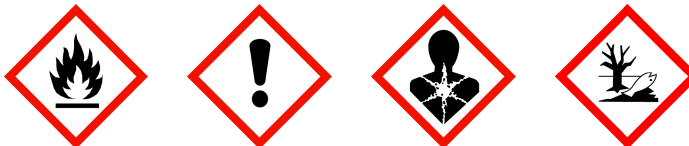
Octane Premium

Felülvizsgálat dátuma: 25.05.2022

Termék kódja: 1689

Oldal 2 -tól/-től 11

Figyelmeztetések: Veszély

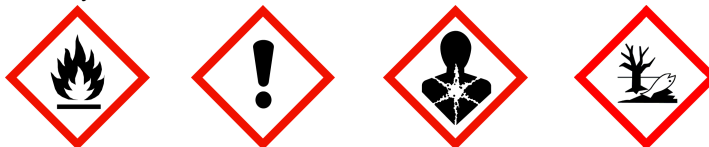
Piktogram:

Figyelmeztető mondatok

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302+H332	Lenyelve vagy belélegezve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H351	Feltehetően rákot okoz.
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
H411	Mérgező 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.
P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P260	A Gőz/Füst/Aeroszol belélegzése tilos.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
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.
P312	Roszcullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P405	Elzárva tárolandó.
P501	Az anyagot és edényzetét különleges hulladék- vagy veszélyeshulladék-gyűjtő helyre kell vinni.

A 125 ml ürtartalmat meg nem haladó csomagok címkézése
Figyelmeztetések: Veszély

Piktogram:

Figyelmeztető mondatok

H302+H332-H304-H335-H351-H373

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101-P102-P260-P270-P271-P280-P331-P312-P405-P501

2.3. Egyéb veszélyek

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

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

Octane Premium

Felülvizsgálat dátuma: 25.05.2022

Termék kódja: 1689

Oldal 3 -tól/-től 11

Kémiai jellemzés
 Gyulladásfokozó

Veszélyes anyag

CAS-szám	Alkotóelemek			Tömeg
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	GHS osztályozás			
1330-20-7	Xilol			85 - < 90 %
	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			
12108-13-3	trikarbonil(metil-ciklopentadienil)-mangán (MMT)			5 - < 10 %
	235-166-5		01-2119495971-23	
	Acute Tox. 1, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Irrit. 2, STOT RE 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H315 H372 H400 H410			
64742-94-5	C10 szénhidrogének, aromások, < 1 % naftalin tartalommal			5 - < 10 %
	919-284-0		01-2119463588-24	
	Carc. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H351 H336 H304 H411			

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	85 - < 90 %
		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	
12108-13-3	235-166-5	trikarbonil(metil-ciklopentadienil)-mangán (MMT)	5 - < 10 %
		belélegzéses: LC50 = 0,22 mg/l (gőzök); belélegzéses: LC50 = 0,076 mg/l (por vagy köd); dermális: LD50 = 196,7 mg/kg; orális: LD50 = 58 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.

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.

Octane Premium

Felülvizsgálat dátuma: 25.05.2022

Termék kódja: 1689

Oldal 4 -tól/-től 11

Lenyelés után: Lenyelve ártalmatlan, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.

Belélegezve ártalmatlan.

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**

száraz oltópor.

Homok.

alkoholálló hab.

Széndioxid (CO₂).

Az alkalmatlan oltóanyag

Teljes 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: A környezeti légkörtől független légzésvédő készüléket kell használni.

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.

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

Gázszivárgás esetén, illetve vízbe, talajba vagy csatornába kerüléskor értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**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/aereoszolokat 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.



Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

bluechem
GROUP

Octane Premium

Felülvizsgálat dátuma: 25.05.2022

Termék kódja: 1689

Oldal 5 -tól/-től 11

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
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 oldószerek ellenálló, EN 465-nk megfelelő védőruházat viselete.

Légutak védelme

Gondoskodjon a jó szellőzésről, ha gőzök aeroszolok 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: folyékony
Szín: Vörösbarna
Szag: jellemző

Állapotváltozások

Lobbanáspont: 24 °C

Vízben való oldhatóság: Oldhatatlan
(20 °C-on)

Oldhatóság egyéb oldószerekben

Szerves oldószer

Octane Premium

Felülvizsgálat dátuma: 25.05.2022

Termék kódja: 1689

Oldal 6 -tól/-től 11

Sűrűség (15 °C-on):

0,87 - 0,89 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**

Lenyelve ártalmatlan.

Belélegezve ártalmatlan.

ATEkeverék bevizsgálva

	Dózis	Faj	Forrás
LD50, szájon át	1000 mg/kg	Patkány	
LD50, bőrön át	2958 mg/kg	Nyúl	
LC50, belélegzés (gőz) (4 h)	14,79 mg/l	Patkány	
LC50, belélegzés (por/köd) (4 h)	1,17 mg/l	Patkány	
LC50, belélegzés (gáz) (4 h)	7142 ppm	Patkány	

Octane Premium

Felülvizsgálat dátuma: 25.05.2022

Termék kódja: 1689

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		
12108-13-3	trikarbonil(metil-ciklopentadienil)-mangán (MMT)				
	szájon át	LD50	58 mg/kg	Patkány	
	bőrön át	LD50 mg/kg	196,7	Nyúl	
	belélegzés (4 h) gőz	LC50	0,22 mg/l	Patkány	
	belélegzés (4 h) por/kód	LC50	0,076 mg/l	Patkány	

Izgató és maró hatás

Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemirritációt okoz.

Szenzibilizáló hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

Feltehetően rákot okoz. (C10 szénhidrogének, aromások, < 1 % naftalin tartalommal)

Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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; trikarbonil(metil-ciklopentadienil)-mangán (MMT))

Aspirációs veszély

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

A valószínű expozíciós utakra vonatkozó információ
11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ
Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre információk.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk
12.1. Toxicitás

Octane Premium

Felülvizsgálat dátuma: 25.05.2022

Termék kódja: 1689

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 26,7 mg/l	96 h	Pimephales promelas		
12108-13-3	trikarbonil(metil-ciklopentadienil)-mangán (MMT)					
	Akut hal toxicitás	LC50 0,21 mg/l	96 h	Cyprinus carpio (ponty)		
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 1,7 mg/l	72 h	Algák		
	Akut toxicitás crustacea	EC50 0,83 mg/l	48 h	Daphnia magna		
64742-94-5	C10 szénhidrogének, aromások, < 1 % naftalin tartalommal					
	Akut hal toxicitás	LC50 2-5 mg/l	96 h	Hal		
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 1-3 mg/l	72 h	Algák		
	Akut toxicitás crustacea	EC50 3-10 mg/l	48 h	Daphnia magna		

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Alacsony bioakkumulátor potenciál.

Megoszlási hányados n-oktanol/víz

CAS-szám	Alkotóelemek	Log Pow
12108-13-3	trikarbonil(metil-ciklopentadienil)-mangán (MMT)	3,4

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!
Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.
A hatósági előírások betartásával különleges kezelést igényel.
A hulladékkulcsot 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 hegessze meg. (Robbanásveszély.)

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Octane Premium

Felülvizsgálat dátuma: 25.05.2022

Termék kódja: 1689

Oldal 9 -tól/-től 11

Szárazföldi szállítás (ADR/RID)

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



Osztályba sorolási szabály:	F1
Különleges intézkedések:	-
Korlátozott mennyiség (LQ):	5 L
Mentesített 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:	XILOLOK
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	3
14.4. Csomagolási csoport:	III
Címkék:	3



Osztályba sorolási szabály:	F1
Különleges intézkedések:	-
Korlátozott mennyiség (LQ):	5 L
Mentesített mennyiség:	E1

Tengeri szállítás (IMDG)

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



Marine pollutant:	P
Különleges intézkedések:	223
Korlátozott mennyiség (LQ):	5 L
Mentesített mennyiség:	E1

Octane Premium

Felülvizsgálat dátuma: 25.05.2022

Termék kódja: 1689

Oldal 10 -tól/-től 11

EmS: F-E, S-D

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)

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

Mentesített mennyiség: E1

IATA-Csomagolási utasítás (utasszállító repülőgép): 355

IATA-Maximális mennyiség (utasszállító repülőgép): 60 L

IATA-Csomagolási utasítás (teherrepülőgép): 366

IATA-Maximális mennyiség (teherrepülőgép): 220 L

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ: Igen



Veszélykiváltó: trikarbonil(metil-ciklopentadienil)-mangán (MMT)
C10 szénhidrogének, aromások, < 1 % naftalin tartalommal

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): 86 % (748,2 g/l)

2004/42/EK (illékony szerves vegyületek): 86 % (748,2 g/l)

Adatok az 2012/18/EU (SEVESO III): E2 A vízi környezetre veszélyes

Kiegészítő tájékoztatás: P5c

További utalások

Tartalmaz:

> 30 % szénhidrogének, aromás.

Nemzeti előírások

Octane Premium

Felülvizsgálat dátuma: 25.05.2022

Termék kódja: 1689

Oldal 11 -tól/-től 11

Vízveszélyességi osztály (D): 2 - vízre veszélyes

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Anyagbiztonsági elbírálást végeztek el ennek az elegynek a következő anyagaira:

Xilol

trikarbonil(metil-ciklopentadienil)-mangán (MMT)

C10 szénhidrogének, aromások, < 1 % naftalin tartalommal

16. SZAKASZ: Egyéb információk
Módosítások

Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat: 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; H302	Vizsgálati adatok alapján
Acute Tox. 4; H332	Vizsgálati adatok alapján
Asp. Tox. 1; H304	Számolási eljárás
Skin Irrit. 2; H315	Számolási eljárás
Eye Irrit. 2; H319	Számolási eljárás
Carc. 2; H351	Számolási eljárás
STOT SE 3; H335	Számolási eljárás
STOT RE 2; H373	Számolási eljárás
Aquatic Chronic 2; H411	Számolási eljárás

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

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H302+H332	Lenyelve vagy belélegezve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H310	Bőrrel érintkezve halálos.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H330	Belélegezve halálos.
H332	Belélegezve ártalmas.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H351	Feltehetően rákot okoz.
H372	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

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.)