

BIZTONSÁGI ADATLAP

a (EK) 1907/2006 (REACH) Rendelet szerint, 2015/830/EU módosítással



Chain oil

Kiadási időpont: 20.04.2016

Időpont frissítések:

Oldalas: 1/9

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

1.1. Termékazonosító

A termék neve:

Chain oil

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

A keverék megfelelő azonosított felhasználása illetve ellenjavallt felhasználása:

Zsír

Ellenjavallt felhasználás:

kivéve a fent említettek

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

KELLYS BICYCLES s.r.o.,
Slnečna cesta 374
922 01 Velke Orviste
Slovakia
tel.: +36 20 9755 732
e-mail: infohu@kellysbike.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi tájékoztató: 112 vagy tel.: +36 20 9755 732

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Osztályozás 1272/2008 sz. (EK) Rendelet [CLP] szerint

Eye Dam. 1

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a (EK) 1272/2008 (CLP) számú Rendelete szerint

Figyelmeztetés

VESZÉLY

Veszélyt jelző
piktogramok:



Figyelmeztető mondatok

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Megelőzés:

P210

Hőtől/sziktától/nyílt lángtól/.../forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P243

Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.

Elhárító intézkedés

BIZTONSÁGI ADATLAP

a (EK) 1907/2006 (REACH) Rendelet szerint, 2015/830/EU módosítással

Chain oil

Kiadási időpont: 20.04.2016

Időpont frissítések:

Oldalas: 2/9

P301+P310
P304+P340

LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
TILOS hánytatni.

P331**Tárolás:****P403+P233**

Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.

Elhelyezés hulladékként

Kiegészítő információk**EUH 066**

Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Figyelem: A tartályt el kell látni tapintással érzékelhető veszélyjelzéssel.

A tartályt el kell látni a gyerekekkel szemben ellenálló biztonsági lezárással.

2.3. Egyéb veszélyek

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei - Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**3.2. Keverék**

Leírás	Azonosítók	Osztályozás 1272/2008/EK		Konc.%
Szénhidrogének, C9-C10, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, <2% aromás vegyülete	Index: ---	Flam. Liq. 3	H226	30-<35
	CAS-szám: ---	STOT SE 3	H336	
	ES-szám: 927-241-2	Asp. Tox. 1	H304	
	REACH-szám: 01-2119471843-32	Aquatic Chronic 3	H412	
Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, <2% aromás vegyülete	Index: ---	Flam. Liq. 3	H226	30-<35
	CAS-szám: ---	STOT SE 3	H336	
	ES-szám: 920-134-1	Asp. Tox. 1	H304	
	REACH-szám: 01-2119480153-44	Aquatic Chronic 2	H411	

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

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

Egészségügyi problémák fellépése esetén vagy szükség esetén kapcsolatba kell lépni az orvossal és bemutatni neki a termék biztonsági adatlapján lévő információkat. Az eszméletlen személyt biztonságos helyzetbe kell tenni, a fejét enyhén hátrahajtva, biztosítva számára a friss levegő áramlást, soha nem szabad hányást előidézni. Amennyiben hányás lép fel, meg kell győződni arról, hogy a sérültet nem fenyegeti fulladás veszélye. Életveszélyes állapot esetén mindenekelőtt meg kell kezdeni az újraélesztést és gondoskodni orvosi segítségről. A légzés leállása esetén – megkezdeni a mesterséges lélegeztetést. A szív működésének leállása esetén – megkezdeni a szívmasszázszt.

Belélegzés:

Haladéktalanul el kell zárni a veszély forrását, a sérült személyt ki kell vezetni a friss levegőre. Melegen kell a testet tartani. A helyzettől függően értesíteni kell a mentő szolgálatot vagy biztosítani az orvosi ellátást, figyelembe véve a sérült legalább 24 órán át tartó megfigyelésének szükségességét.

Lenyelés:

BIZTONSÁGI ADATLAP

a (EK) 1907/2006 (REACH) Rendelet szerint, 2015/830/EU módosítással



Chain oil

Kiadási időpont: 20.04.2016

Időpont frissítések:

Oldalas: 3/9

NE SZABAD HÁNYÁST KIVÁLTANI! Amennyiben hányás lépne fel, meg kell akadályozni a hányadék légutakba való bejutását (még a termék csekély mennyiségben való bejutása esetén is fennáll a tüdő sérülésének veszélye). Szükség esetén biztosítani kell az orvosi segítséget, a megfigyelést legalább 24 órán keresztül fenn kell tartani. Be kell mutatni a jelen termék tájékoztató lapot vagy a címkével ellátott eredeti csomagolást.

Szembe jutás:

Az elszennyeződött szemeket, kifordított szemhéjak mellett, eltávolítva a kontaktlencsákat, folyó vízzel haladéktalanul ki kell öblíteni. A szemek öblítését legalább 10 percig kell folytatni. Biztosítani kell az orvosi, lehetőleg szakorvosi ellátást.

Bőrrel érintkezés:

Haladéktalanul le kell cserélni az elszennyeződött öltözéket. Az elszennyeződött helyet bő, lehetőleg langyos vízzel kell lemosni. Ha a bőr nem sérült, használható szappan vagy sampon. Ki kell kérni orvos tanácsát.

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

Belélegzés: Légúti irritációt okozhat, köhögés, fejfájás

Lenyelés: Irritáció és az emésztési zavarokat.

Bőrrel érintkezés: Okozhat irritációt, bőrpír.

Szembe jutás: Nem várható, hogy a szemkontaktus.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag:

Vízköd, alkoholálló hab, száraz vegyi anyag, szén-dioxid.

Alkalmatlan oltóanyag:

Ne használjunk teljes vízsugarat.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek tartalmazza: szén-monoxid, és szerves részleges bomlása a termék.

A pirolízis által keltett veszélyes termékek belélegzése komoly egészségügyi problémákat okozhat.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Termék rendkívül gyúlékony. Önmentő légzőkészüléket és az egész testet befedő védőöltözéket kell alkalmazni. A terméket tartalmazó és a tűz közelében lévő zárt tartályokat vízzel kell hűteni. Nem szabad megengedni, hogy az elszennyeződött oltó anyag a csatorna rendszerbe vagy a talajvizekbe, illetőleg felszíni vizekbe jusson.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

El kell távolítani minden tűzforrást, biztosítani a megfelelő szellőzést. A munkavégzéshez személyes védőfelszerelést kell alkalmazni.

A 7. és 8. szekcióban megadott utasítások szerint kell eljárni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Meg kell akadályozzuk a talaj, a külső környezet és a talajvíz elszennyeződését. Nem szabad beengedni a csatorna rendszerbe.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A szétömlött terméket megfelelő (égheetetlen) abszorbenssel kell betakarni (homok, kovaföld, föld és egyéb megfelelő felszívó anyagok), úgy, hogy azt el lehessen helyezni egy jól zárt tartályba és a 13. Szekció szerint eltávolítani. Az összegyűjtött anyagot az érvényes helyi előírásoknak megfelelően kell tárolni. Nagy mennyiségű termék kiömlése esetén értesíteni kell a tűzoltóságot, valamint a helyi önkormányzati hivatal kibővített hatáskörrel ellátott környezetvédelmi szervét. A termék eltávolítását követően az elszennyeződött területet nagy mennyiségű vízzel vagy egyéb megfelelő tisztítószerrel kell megtisztítani. Nem szabad

BIZTONSÁGI ADATLAP

a (EK) 1907/2006 (REACH) Rendelet szerint, 2015/830/EU módosítással

**Chain oil**

Kiadási időpont: 20.04.2016

Időpont frissítések:

Oldalas: 4/9

oldószereket alkalmazni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További és részletes információért lásd a 7, 8. és a 13. szakaszt.

7 SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

A terméket ott kell alkalmazni, ahol nem kerülhet sor annak nyílt lánggal vagy egyéb tüzet előidéző anyaggal való érintkezésére. Ne dohányozzon! Védeni kell a napfény közvetlen behatásával szemben. Alkalmazása közben elektrosztatikus erők keletkezhetnek, átszivattyúzás közben csak leföldelt csővezeték szabad igénybe venni. Ajánlott elektrosztatikus tulajdonságokkal rendelkező munkaruhát és lábbelit használni. Használjon szikramentes szerszámokat. Ne lélegezze be a gázokat és a párákat. Ne engedje meg azok bőrrel és a szemekkel való érintkezését. Alkalmazzon egyéni védőeszközöket, ahogyan az a 8. Szekcióban le van írva. Tartsa be a munkavégzés közben az érvényben biztonsági és egészségvédelmi előírásokat.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Hermetikusan zárt tartályokban kell tárolni, hűvös, száraz és jól szellőző, erre a célra rendeltetett helyeken. Nem szabad kitenni napfény közvetlen hatásának!

Tárolási osztály
Tartalom
A csomagolás típusa
Csomagolóanyag

3A – gyúlékony folyadékok (lobbanáspont < 55°C)
50 ml
csöpögtető
PE-HD (2), nagy sűrűségű polietilén, lineáris (műanyag)



PE-HD

Tárolási hőmérséklet

min. 0°C, maks. 30°C

Az oldószer páráinak sűrűsége a vízpárak sűrűségénél kétszer nagyobb - a párák a padló közelében gyűlnek össze.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Zsírszó szereket tartalmaz. Lásd: a címkén található utasításokat.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Expozíciós határértékek/ standardok (Figyelem: a határértékek nem összeadandók).

Az anyag neve	Azonosító	ACGIH TLV (mg/m ³)	EU IOELV (mg/m ³)	Határérték TWA 2 mg/m ³	Megjegyzés
---	---	---	---	---	---
A releváns DNEL/DMEL/PNEC és egyéb küszöbértékek					
A releváns DNEL keverék összetevőinek.					
DNEL					
Szénhidrogének, C9-C10, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, <2% aromás vegyülete					
Belégzés - a fogyasztók - úcinok dlhodo, systémov - 900 mg / m ³					
Transzdermálisan, - úcinok dlhodo, systémov - 300 mg / kg					
Transzdermálisan, - úcinok dlhodo, systémov - 300 mg / kg					
Belégzés - a fogyasztók - úcinok dlhodo, systémov - 1500 mg / m ³					
Szénhidrogének C9-C11, n-alkánok, izo-alkánok, gyűrűs, <2% aromás					
Transzdermálisan - alkalmazottak - úcinok dlhodo, systémov - 300 mg / kg					

BIZTONSÁGI ADATLAP

a (EK) 1907/2006 (REACH) Rendelet szerint, 2015/830/EU módosítással

Chain oil

Kiadási időpont: 20.04.2016

Időpont frissítések:

Oldalas: 5/9

Belégzés - alkalmazottak - úcinok dlhodo, systémov - 1500 mg / m³

Transzdermálisan, - a fogyasztók - úcinok dlhodo, systémov - 300 mg / kg testsúly / nap

Belélegzés - a fogyasztók - úcinok dlhodo, systémov - 900 mg / m³**8.2. Az expozíció ellenőrzése**

Meg kell figyelni a munkahely egészségvédelmi alap paramétereit, különösen ami a jó szellőzést illeti. Ez a hatékony általános szellőzés mellett egyedül helyi ventilátorok beépítésével érhető el. Ha a munkahely mutatói nem ellenőrizhetők, biztosítani kell a légutak megfelelő védelmét. Munkavégzés közben nem szabad enni, inni, sem dohányozni. A munka befejeztével és az étkezést vagy pihenést szolgáló szünet megkezdése előtt a kezeket szappanos vízzel alaposan meg kell mosni.

Szem/arc védelem: Védőszemüveg vagy arcmaszk (jellegétől függően a munka).

Légzésvédelem: Az illó vegyületeket elnyelő szűrővel ellátott álarc, vagy önálló légzőkészülék, amennyiben a helyiségben túllépésre kerültek a toxikus vegyületek megengedett koncentrációjának határértékei vagy annak gyenge a szellőzése.

Kézvédelem: A kezek védelme: Védőkesztyűk. Be kell tartani a védőkesztyű gyártójának utasításait azok a vastagságának, a kivitelezésükhöz felhasznált anyagoknak és áteresztő képességüknek megválasztására vonatkozóan. A bőr védelmére védőkenőcsöt kell alkalmazni, azonban azokat nem szabad felvinni, ha elszennyeződés következett be. Be kell tartani a gyártó utasításait. További védelem: Természetes szálból (pamut) vagy emelt hőmérséklettel szemben ellenálló műszálból készült antisztatikus védőöltözet. Az elszennyeződött bért alaposan meg kell tisztítani.

A környezeti expozíció ellenőrzése: Nincs különleges utasítás. SZAKASZ 6.2

Hővesztély: Nincs különleges utasítás.

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

Külső jellemzők	Folyadék
Szag:	Fehér
Szagküszöbérték.	Oldószer
pH-érték:	nincs adat
Olvaspont/fagyáspont	-30 °C
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	110-190°C
Lobbanáspont	>21°C
Párolgási sebesség	nincs adat
Tűzvesztélyesség (szilárd, gázalmazállapot)	nincs adat
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	nincs adat
Gőznyomás	8 hPa
Gőzsűrűség	nincs adat
Relatív sűrűség	0,8 g/cm ³
Oldékonyság (oldékonyságok)	oldhatatlan
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	nincs adat
Öngyulladási hőmérséklet	nincs adat
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
Viszkozitás	
áramlási ideje:	26 s
Robbanásvesztélyes tulajdonságok	> 230°C
Oxidáló tulajdonságok	nincs adat

9.2. Egyéb információk

Gyulladási hőmérséklet:	200°C
-------------------------	-------

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

BIZTONSÁGI ADATLAP

a (EK) 1907/2006 (REACH) Rendelet szerint, 2015/830/EU módosítással

Chain oil

Kiadási időpont: 20.04.2016

Időpont frissítések:

Oldalas: 6/9

10.1. Reakciókészség

Gyúlékony keverék

10.2. Kémiai stabilitás

Normál hőmérsékleten, általános munkakörülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Normál hőmérsékleten, általános munkakörülmények között stabil.

10.4. Kerülendő körülmények

Normál hőmérsékleten, általános munkakörülmények között stabil. Óvni kell a tűzzel, szikrákkal, felhevüléssel és megfagyással szemben.

10.5. Nem összeférhető anyagok

El kell kerülni az erős savakkal, lúgokkal és oxidáló szerekkel való érintkezést. Ellenkező esetben veszélyes exoterm reakció kialakulására kerülhet sor.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Rendeltetésszerű alkalmazás esetén nem lépnek fel. A veszélyes bomlástermékek a magas hőmérséklet, tűzzel való érintkezés hatására jönnek létre; ezek többek között szénmonoxid, széndioxid, nitrogén oxidok és nehéz kigőzölgések.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akut toxicitás****Chain Oil**

Akut toxicitás - szájon át: LD50: 6000 mg / kg (nyúl)

Szénhidrogének, C9-C10, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, <2% aromás vegyülete

Akut toxicitás - szájon át: LD50 > 5000 mg / kg (patkány, OECD 401)

Akut toxicitás - bőrön át: LD50 > 5000 mg / kg (nyúl, OECD 402)

Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izoalkánok, cikloalkánok, <2% aromás vegyülete

Akut toxicitás - szájon át: LD50: 5000 mg / kg (patkány, OECD 401)

Akut toxicitás - bőrön át: LD50: 5000 mg / kg (nyúl, OECD 402)

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemkárosodást okoz.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Csírasejt-mutagenitás

Az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Rákkeltő hatás

Az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Reprodukciós toxicitás

Az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Aspirációs veszély

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok**12.1. Toxicitás**

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a (EK) 1907/2006 (REACH) Rendelet szerint, 2015/830/EU módosítással

Chain oil

Kiadási időpont: 20.04.2016

Időpont frissítések:

Oldalas: 7/9

Chain Oil

LC50 (halakra, 96 h): 20 mg/l

Szénhidrogének, C9-C10, n-alkánok, izealkánok, cikloalkánok, <2% aromás vegyülete

LC50 (halakra Oncorhynchus mykiss, OECD 203, 96 h) >10-<30 mg/l

ErC50 (algákra Selenastrum capricornutum, OECD 201, 72h) > 1000 mg/l

EC50 (Daphnia magna, OECD 202, 48 h) > 22-<46 mg/l

NOEC (halakra Oncorhynchus mykiss) >0,1-<1 mg/l

NOEC (rákfélék) >0,1-1 mg/l

Szénhidrogének, C9-C11, n-alkánok, izealkánok, cikloalkánok, <2% aromás vegyülete köhögés, fejfájás

LC50 (halakra Oncorhynchus mykiss, OECD 203, 96 h) 3,6 mg/l

ErC50 (algákra Selenastrum capricornutum, OECD 201, 72 h) > 1000 mg/l

EC50 (Daphnia magna, OECD 202, 48 h) > 22-<46 mg/l

NOEC (halakra Oncorhynchus mykiss, 28 d); 0,132 mg/l

NOEC (Daphnia magna, 21 d): 0,23 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiailag nem lebontható.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs adat.

12.4. A talajban való mobilitás

A termék nem oldódik vízben és talajban, azokban tovább terjedhet. Csapadék esetén sor kerülhet a vizek elszennyeződésére.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem áll rendelkezésre adat.

12.6. Egyéb káros hatások

Meg kell akadályozni a talaj, a külső környezet és a talajvíz elszennyeződését. Nem szabad beengedni a csatorna rendszerbe.

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

Veszélyes hulladékként kell kezelni és a helyi és nemzeti szabályozásoknak megfelelően kell eljárni.

A hulladék semlegesítésre vonatkozó aktuális ajánlások szerint kell eljárni. Minden felhasználatlan terméket vagy elszennyezett csomagolóanyagot a jelzéssel ellátott hulladékgyűjtő tartályba kell helyezni és átadni a hulladék semlegesítésre szakosodott szolgáltató cégnek, amely ilyen tevékenységre vonatkozó engedéllyel rendelkezik. A tartályokból a maradékot soha ne ürítsük a szennyvízelvezető csatornába. A termék nem adható át kommunális hulladékként. Az üres tartályok felhasználhatók energia visszanyerésére a szeméttételekben vagy lerakhatók a megfelelő besorolással rendelkező szeméttelrakókba. A tökéletesen megtisztított tartályokat újrafelhasználási folyamat alá lehet vetni.

Európai Hulladékkatalógus (EHK)

Csomagolás ártalmatlanítására vonatkozó információk A kiürült palackok ártalmatlanításakor a palackokat alaposan ki kell üríteni.

Ne áramoltassuk olyan csatornába, pincébe, munkagödörbe, vagy hasonló helyre, ahol veszélyes lehet a gáz felgyülemzése. Jól szellőztetett helyen a levegőbe lehet leengedni. Ha tanácsadásra van szükség, érdeklődjön a gáz szállítójánál.

EWC kódja**07 01 04** egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg**14 06 03*** egyéb oldószer és oldószer keverék**Hulladékjegyzék-kód:****15 01 02** műanyag csomagolási hulladék**15 01 10*** A csomagolás tartalmazhat maradékot a betöltött veszélyes anyagból. A hulladék származási helyétől és állapotától függően más EWC számokat is kell alkalmazni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a (EK) 1907/2006 (REACH) Rendelet szerint, 2015/830/EU módosítással

**Chain oil**

Kiadási időpont: 20.04.2016

Időpont frissítések:

Oldalas: 8/9

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Nem minősül veszélyes szállítmánynak.

	ADR/RID	IMGD	IATA
14.1. UN-szám	---	---	---
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés		---	
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	---	---	---
Osztályozási kód	---	---	---
Veszély	---	---	---
14.4. Csomagolási csoport	---	---	---
14.5. Környezeti veszélyek	---	---	---
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések		Nem alkalmazható.	
14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás		Nem alkalmazható.	

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****1. REACH nemzetközi szabályozás:**

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről

2. CLP nemzetközi szabályozás:

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról

3. A BIZOTTSÁG 2015/830/EU RENDELETE (2015. május 28) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló

1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról

4. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról [módosítja: 2004. évi XXVI. tv.; 2004. évi CXL. tv.; 2005. évi CXXVII. tv.] és vonatkozó rendeletei: 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet [módosítja: 33/2004 (IV. 26.) EszCsM; 60/2005 (XII. 20.) EüM r.; 3/2006 (I. 26.) EüM r.; 1/2005 (I. 7.) FVM r.; 61/2004 (VIII. 11.) ESzCsM r.; 73/2004 (VIII. 11.) ESzCsM r.; 26/2007 (VI. 7.) EüM r.]

5. Veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások:

98/2001 (VI. 15.) Korm. rendelet [módosítja: 340/2004 (XII. 22.) Korm. r.; 313/2005 (XII. 25.) Korm. r.]
16/2001 (VII. 18.) KÖM rendelet 16/2001. (VII. 18.) KöM rendeletben [módosítja: 22/2004 (XII. 11.) KvVM r.]

6. Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:

220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet [módosítja: 368/2004 (XII. 26.) Korm. r.; 340/2004 (XII. 22.) Korm. r.; 208/2006 (X. 16.) Korm. r.]

7. Munkavédelemre vonatkozó előírások:

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei

8. A munkahelyek kémiai biztonságára vonatkozó előírások:

25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nincs adat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a (EK) 1907/2006 (REACH) Rendelet szerint, 2015/830/EU módosítással

Chain oil

Kiadási időpont: 20.04.2016

Időpont frissítések:

Oldalas: 9/9

16.SZAKASZ: Egyéb információk**A biztonsági adatlap 2. és 3. pontjában előforduló H-mondatok teljes szövege**

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Aquatic Chronic 2	A vízi környezetre veszélyes — krónikus, 2. veszélyességi kategória
Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes — krónikus, 3. veszélyességi kategória
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély, 1. veszélyességi kategória
Flam. Liq. 3	Tűzveszélyes folyadékok, 3. veszélyességi kategória
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. veszélyességi kategória

CAS: Chemical Abstracts Service / Kémiai Nyilvántartó Szolgálat

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances / Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

DPD: a veszélyes készítményekről szóló 1999/45/EK irányelv;

CLP : a 1272/2008/EK irányelv

AISE: International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products / Nemzetközi Mosó- és Tisztítószer Szövetség

RID: a 96/49/EK keretirányelvben meghatározott, többször módosított, a veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat

ADR: a 94/55/EK keretirányelvben meghatározott, többször módosított, a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás

ADNR: az Európai Gazdasági Bizottság Belső Szállítási Bizottsága 223. számú határozatának mellékletében foglalt, többször módosított, a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás

IMDG: a veszélyes áruk tengeri szállítására vonatkozó, „Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata”;

IATA-DGR: Nemzetközi Légi Szállítmányozási Egyesülés - Veszélyes Anyagok Előírásai

IUCLID: Egységes nemzetközi kémiai információs adatbázis;

OECD: Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet

A terméket kizárólag szakmai használatra

Információforrások

A jelen adatlap adatait a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze és ezek megfelelnek az átdolgozás időpontjában rendelkezésre álló ismerteknek. A közölt adatok jogi szempontból nézne nem biztosítják a termék bizonyos tulajdonságait.

SDS fejlett:

Przedsiębiorstwo EKOS S.C.

80-266 Gdańsk, al. Grunwaldzka 205/209, tel/fax: (48) 58 305 37 46,

www.ekos.gda.pl e-mail.ekos@ekos.gda.pl