



Diesel Particulate Filter Regenerator (1-500)

Bezpečnostní List

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

MSDS Version: E06.00_1

Datum vydání: 30/03/2022

Blend Version: 5

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Směs
Název výrobku : Diesel Particulate Filter Regenerator (1-500)
Kód výrobku : W28095

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Použití látky nebo směsi : Motorová nafta přísada
Funkce nebo kategorie použití : Přídavné látky do paliv

1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Top Oil Services, s.r.o., Kubánské náměstí 1391/11, 100 00 Praha 10 – Vršovice
IČO: 25241117
T+420 379 422 580 - F +420 379 422 580

Osoba odpovědná za BL: Josef Třetina, tretina@top-oil.cz – www.top-oil.cz

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace : TRINS (Transportní informační a nehodový systém) tel. +420 476 709 826

Země	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace
Česká republika	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00 Praha 2	+420 224 919 293 +420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Asp. Tox. 1 H304
Aquatic Chronic 3 H412

Plné znění vět H: viz oddíl 16

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



GHS08

Signální slovo (CLP) : Nebezpečí
Nebezpečné obsažené látky : distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear
Standardní věty o nebezpečnosti (CLP) : H304 - Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH-věty : EUH066 - Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) : P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.
P405 - Skladujte uzamčené.
P301+P310 - PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P331 - NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
P273 - Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P501 - Odstraňte obsah/obal předáním na sběrný dvůr do části nebezpečného odpadu.

Diesel Particulate Filter Regenerator (1-500)

Bezpečnostní List

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

2.3. Další nebezpečnost

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nevztahuje se

3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	% w	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear	(Číslo CAS) 848301-67-7 (Číslo ES) 481-740-5 (REACH-č) 01-0000020119-75	75 - 90	Asp. Tox. 1, H304
Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	(Číslo ES) 918-811-1 (REACH-č) 01-2119463583-34	5 - 10	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
2-ethylhexan-1-ol	(Číslo CAS) 104-76-7 (Číslo ES) 203-234-3 (REACH-č) 01-2119487289-20	1 - 2.5	Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
organometallic iron compound	(Číslo ES) 479-710-1 (REACH-č) 01-0000020037-79	1 - 2.5	STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 4, H413
Naftalen	(Číslo CAS) 91-20-3 (Číslo ES) 202-049-5 (Indexové číslo) 601-052-00-2 (REACH-č) 01-2119561346-37	0.1 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Plné znění H-vět viz Oddíl 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

První pomoc – všeobecné

: Sledujte základní životní funkce. Postiženého přemístěte na klidné místo a položte ho do polosedu. V bezvědomí: zajistěte průchodnost dýchacích cest a dýchání. Zástava dechu: umělé dýchání nebo kyslík. Srdeční zástava: oživujte postiženou osobu. Je-li postižený v šoku, položte jej na záda a mírně mu zvedněte nohy. Zvracení: zabraňte udušení/vdechnutí/zánětu plic. Postiženého sledujte. Poskytněte psychologickou pomoc. Zakryjte postiženého, aby neprochladl (nezahřívejte ho ale). Zajistěte, aby byl postižený v klidu a nevykonával žádnou fyzickou námahu. V případě nutnosti vyhledejte lékaře.

První pomoc při vdechnutí

: Při obtížném dýchání přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

První pomoc při kontaktu s kůží

: Svlékněte potřísněný oděv a zasaženou část kůže omyjte vodou s jemným mýdlem, poté ji ještě opláchněte teplou vodou. Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

První pomoc při kontaktu s okem

: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

První pomoc při požití

: Při požití vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře. Požití velkého množství: odveďte ihned do nemocnice.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky

: Vodní mlha. Vzduchomechanická pěna AFFF. prášek ABC.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí požáru

: Hořlavá kapalina. Provedte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.

Nebezpečí výbuchu

: Výrobek není výbušný.

Diesel Particulate Filter Regenerator (1-500)

Bezpečnostní List

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

5.3. Pokyny pro hasiče

- Opatření pro hašení požáru : Zabraňte pronikání vody z hašení do životního prostředí.
Ochrana při hašení požáru : Nevstupujte do místa požáru bez řádného ochranného vybavení, včetně ochrany dýchacího ústrojí.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

- Obecná opatření : Postupujte velmi opatrně, aby nedošlo k výboji statické elektřiny. Uchovávejte mimo dosah nechráněných světel. Zákaz kouření.

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

- Ochranné prostředky : Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít, ochranný oděv.
Plány pro případ nouze : Vyznačte nebezpečnou oblast. Zabraňte odtékání do nízko položených míst. V uzavřených prostorech používejte nezávislý dýchací přístroj. Kontaminovaný oděv svlékněte.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

- Ochranné prostředky : Vybavte úklidový tým řádnými ochrannými pomůckami.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte proniknutí do odpadních vod a obecní kanalizace. Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

- Pro uchování : Uniklý produkt seberte. Vytékající látku zachycujte a přečerpávejte do vhodných nádob.
Způsoby čištění : Malé množství rozlité tekutiny: nechte vsáhnout do nehořlavého savého materiálu a vyhodte do nádoby na odpad. Čistěte pokud možno čisticím prostředkem - nepoužívejte rozpouštědla.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice / osobní ochranné prostředky“.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

- Opatření pro bezpečné zacházení : Splňuje právní předpisy. Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. Nepředstavuje žádné zvláštní riziko, pokud je s ním zacházeno v souladu se zásadami hygieny na pracovišti.
Hygienická opatření : Dodržujte zásady osobní hygieny. PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody/.... Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

- Technická opatření : Nejsou nezbytná žádná konkrétní nebo zvláštní technická opatření.
Skladovací podmínky : Splňuje právní předpisy. Chraňte před slunečním zářením. Skladujte na dobře větraném místě.
Skladovací prostory : Splňuje právní předpisy. Skladujte na dobře větraném místě. Větrání nad podlahou.
Zvláštní pravidla na obale : Uchovávejte pouze v původním obalu. Splňuje právní předpisy.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Před použitím si přečtěte údaje na štítku. Řiďte se pokyny na štítku.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

Belgie Limit value [mg/m³] 200 mg/m³

Naftalen (91-20-3)

EU IOELV TWA (mg/m³) 50 mg/m³

EU IOELV TWA (ppm) 10 ppm

Belgie Limit value [mg/m³] 53 mg/m³

Belgie Limit value [ppm] 10 ppm

Belgie Short time value [mg/m³] 80 mg/m³

Belgie Short time value [ppm] 15 ppm

Diesel Particulate Filter Regenerator (1-500)

Bezpečnostní List

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

Naftalen (91-20-3)

Belgie	Poznámka (BE)	D
Maďarsko	AK-érték	50 mg/m ³

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)

EU	IOELV TWA (mg/m ³)	5.4 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	1 ppm
Německo	Toleranční mez na pracovišti (mg/m ³)	110 mg/m ³
Německo	Toleranční mez na pracovišti (ppm)	20 ppm

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

PNEC (sediment)	
PNEC sediment (sladká voda)	2.06 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	1.68 mg/kg suché hmotnosti
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	10 mg/l

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

DNEL/DMEL (pracovníci)	
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	12.5 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	151 mg/m ³
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Dlouhodobé - systémové účinky, orálně	7.5 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	32 mg/m ³
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	7.5 mg/kg tělesné hmotnosti/den

Naftalen (91-20-3)

DNEL/DMEL (pracovníci)	
Dlouhodobé - systémové účinky, dermálně	3.57 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	25 mg/m ³
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	25 mg/m ³
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	2.9 mg/l

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly : V bezprostřední blízkosti místa možné expozice musejí být nouzové oční sprchy a bezpečnostní sprchy. Nejsou nezbytná žádná konkrétní nebo zvláštní technická opatření.

Osobní ochranné pomůcky : Rukavice. Ochranné brýle.



Ochrana rukou : Neopren. Nitrilový kaučuk. Výběr správných rukavic závisí na materiálu a kvalitě provedení podle výrobce. Dobu do proniknutí je třeba ověřit u výrobce.

Další informace : Doba průniku: >30'. Hustota materiálu rukavic >0,1 mm.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	: Kapalina
Barva	: hnědý.
Zápach	: Charakteristická.
Práh zápachu	: Nejsou dostupné žádné údaje
pH	:

Diesel Particulate Filter Regenerator (1-500)

Bezpečnostní List

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

Relativní rychlost odpařování (butylacetátem=1)	: Nejsou dostupné žádné údaje
index lomu	: 1.44
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota tuhnutí	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod varu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod vzplanutí	: 71 °C
Teplota samovznícení	: Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota rozkladu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Tlak páry	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota par při 20 °C	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hustota @20°C	: 791 kg/m ³
Rozpustnost	: Nejsou dostupné žádné údaje
Log Pow	: Nejsou dostupné žádné údaje
Log Kow	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, kinematická @40°C	: 2.7 mm ² /s
Viskozita, dynamická @40°C	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita	:
Viskozita Index	:
Výbušnost	: Nejsou dostupné žádné údaje
Oxidační vlastnosti	: Nejsou dostupné žádné údaje
Omezené množství	: Nejsou dostupné žádné údaje

9.2. Další informace

Obsah těkavých organických sloučenin	: 95.7 %
Doplňkové informace	: Fyzikální a chemické údaje v této části jsou typické hodnoty pro tento produkt a neznamenají specifikaci produktu.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za běžných podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. Uchovávejte odděleně od silných kyselin a silných oxidačních činidel.

10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita : Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

LD50, orálně, potkan > 5000 mg/kg tělesné hmotnosti Sprague-Dawley

LD50, dermálně, potkan > 2000 mg/kg tělesné hmotnosti Sprague-Dawley

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

LD50, orálně, potkan 6318 mg/kg tělesné hmotnosti CrI:CDBR

LD50 potřísnění kůže u králíků > 2000 mg/kg tělesné hmotnosti New Zealand White

Diesel Particulate Filter Regenerator (1-500)

Bezpečnostní List

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

LC50 Inhalačně - Potkan > 4.688 mg/l/4h Sprague-Dawley
ATE CLP (orální) 6318 mg/kg tělesné hmotnosti

organometallic iron compound

LD50, orálně, potkan > 2000 mg/kg tělesné hmotnosti Wistar
LD50, dermálně, potkan > 2000 mg/kg tělesné hmotnosti Wistar

Naftalen (91-20-3)

LD50, orálně, potkan > 2000 mg/kg tělesné hmotnosti Sprague-Dawley
LD50, dermálně, potkan > 2500 mg/kg tělesné hmotnosti Sherman
ATE CLP (orální) 500 mg/kg tělesné hmotnosti

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)

LD50, orálně, potkan 3290 mg/kg
LD50 potřísnění kůže u králíků > 3000 mg/kg
LC50 Inhalačně - Potkan 1.1 mg/l/4h
ATE CLP (orální) 3290 mg/kg tělesné hmotnosti
ATE CLP (dermální) 3000 mg/kg tělesné hmotnosti
ATE CLP (výpary) 1.1 mg/l/4h
ATE CLP (prach, mlha) 1.1 mg/l/4h
žiravost/dráždivost pro kůži : Neklasifikováno
Vážné poškození očí / podráždění očí : Neklasifikováno
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže : Neklasifikováno
Mutagenita v zárodečných buňkách : Neklasifikováno
Karcinogenita : Neklasifikováno
Toxicita pro reprodukci : Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice : Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice : Neklasifikováno
Nebezpečnost při vdechnutí : Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie - všeobecné : Tento výrobek obsahuje složky, které jsou nebezpečné pro vodní prostředí.
Ekologie - voda : Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

LC50 ryby 1 > 1000 mg/l @96h Pimephales promelas
EC50 dafnie 1 > 1000 mg/l @48h Daphnia magna
EC50 ostatní vodní organismy 1 > 1000 mg/l @72h Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (akutní) > 1000 mg/l @48h Daphnia magna

Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

LC50 ryby 1 96h 2 - 5 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 dafnie 1 48h 10 mg/l Daphnia magna
EC50 ostatní vodní organismy 1 72h 1 - 3 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

organometallic iron compound

LC50 ryby 1 > 0.45 mg/l @96h Brachydanio rerio
EC50 dafnie 1 > 0.36 mg/l @48h Daphnia magna
EC50 ostatní vodní organismy 1 > 0.36 mg/l @72h Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (akutní) >= 0.45 mg/l @96h Brachydanio rerio

Naftalen (91-20-3)

LC50 ryby 1 96h 1.6 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 dafnie 1 48h 2.16 mg/l Daphnia magna

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)

LC50 ryby 1 96h 28.2 mg/l pimephales promelas
EC50 dafnie 1 48h 39 mg/l daphnia magna

Diesel Particulate Filter Regenerator (1-500)

Bezpečnostní List

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)

EC50 ostatní vodní organismy 1

72h 11.5 mg/l algae (desmodesmus subspicatus)

12.2. Perzistence a rozložitelnost

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

Perzistence a rozložitelnost

Snadno biologicky odbouratelný.

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)

Perzistence a rozložitelnost

Snadno biologicky odbouratelný.

12.3. Bioakumulační potenciál

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

Log Pow

> 6.5 @40°C

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)

Bioakumulační potenciál

Žádná bioakumulace.

12.4. Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)

Tato látka/směs nespĺňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII

Tato látka/směs nespĺňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Doporučení týkající se likvidace produktu/obalu

: Likvidujte bezpečným způsobem podle místních/národních předpisů. Zlikvidujte u osoby pověřené zpracováním odpadů. Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Kód podle evropského seznamu odpadů (LoW)

: 14 06 03* - ostatní rozpouštědla a směsi rozpouštědel

15 01 10* - obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s předpisy ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN číslo

Nejedná se o nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Nevztahuje se

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Nevztahuje se

14.4. Obalová skupina

Nevztahuje se

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Další informace

: Nejsou dostupné žádné doplňující informace.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

14.6.1. Pozemní přeprava

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

14.6.2. Doprava po moři

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

14.6.3. Letecká přeprava

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL a předpisu IBC

Nevztahuje se

Diesel Particulate Filter Regenerator (1-500)

Bezpečnostní List

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

15.1.1. Předpisy EU

Neobsahuje látky, na něž se vztahují omezení podle přílohy XVII

Neobsahuje žádnou látku uvedenou na seznamu látek pro případné zahrnutí do přílohy XIV nařízení REACH

Neobsahuje látky zařazené do Přílohy XIV REACH

Obsah těkavých organických sloučenin : 95.7 %

15.1.2. Národní předpisy

Třída nebezpečnosti pro vodu (WGK) : 2 - ohrožující vodu

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 16: Další informace

Plné znění H-vět a EUH-vět:

Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Akutní toxicita (inhalační:prach,mlha) Kategorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2
Aquatic Chronic 3	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3
Aquatic Chronic 4	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 4
Asp. Tox. 1	Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1
Carc. 2	Karcinogenita, kategorie 2
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
STOT RE 2	Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice, kategorie 2
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, narkotické účinky
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, podráždění dýchacích cest
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H315	Dráždí kůži.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H351	Podezření na vyvolání rakoviny.
H373	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H413	Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy.
EUH066	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku.