

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006
(REACH)

SCHWEIZER-EFFAX since 1908



Obchodní název : Effol SuperStar-Shine Lavendel 750 ml
Datum revize : 14.11.2023
Datum tisku : 28.11.2024

Verze : 1.0.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Effol SuperStar-Shine Lavendel 750 ml
Jednoznačný identifikátor složení (UFI) : FAY0-U0FR-100A-AE87

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití

Výrobky pro péči o zvířata

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel

Schweizer-Effax GmbH

Sílnice : Westring 24

Poštovní směrovací číslo/Místo : 48356 Nordwalde

Země : Deutschland

Telefon : +49 2573 9373-0

Telefax : +49 2573 9373-73

Kontaktní osoba pro poskytování informací : info@schweizer-effax.de
www.schweizer-effax.de

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace Česká republika, 24 hod.: Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2, Tel: + 420 224 919 293, 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

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

Flam. Liq. 3 ; H226 - Hořlavé kapaliny : Kategorie 3 ; Hořlavá kapalina a páry.

2.2 Prvky označení

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

Bezpečnostní piktogramy



Plamen (GHS02)

Signální slovo

Varování

Standardní věty o nebezpečnosti

H226 Hořlavá kapalina a páry.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení.
Zákaz kouření.

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

P501 Zlikvidujte obsah / obal v příslušném recyklačním nebo likvidačním zařízení.

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006
(REACH)

SCHWEIZER-EFFAX since 1908



Obchodní název : Effol SuperStar-Shine Lavendel 750 ml
Datum revize : 14.11.2023
Datum tisku : 28.11.2024

Verze : 1.0.0

Zvláštní předpisy pro doplňkové údaje na štítku pro některé směsi

EUH208 Obsahuje Lavender oils ; 1,2-BENZOISOTHIAZOL-3(2H)-ON+ ; 2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ON. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3 Další nebezpečnost

Žádný

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.2 Směsi

Nebezpečné složky

ETHANOL ; REACH č. : 01-2119457610-43 ; Č. ES : 200-578-6; Č. CAS : 64-17-5

Váhový podíl : $\geq 15 - < 20$ %
Třídění 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319
Specifické koncent. limity : Eye Irrit. 2 ; H319: C ≥ 50 %

Levandulové oleje; REACH č. : 01-2120746582-51-xxxx ; Č. ES : 289-995-2; Č. CAS : 8000-28-0

Váhový podíl : $\geq 0,1 - < 0,5$ %
Třídění 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319
Aquatic Chronic 3 ; H412

1,2-BENZOISOTHIAZOL-3(2H)-ON+ ; REACH č. : 01-2120761540-60-XXXX ; Č. ES : 220-120-9; Č. CAS : 2634-33-5

Váhový podíl : $\geq 0,005 - < 0,05$ %
Třídění 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 2 ; H330 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315
Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410
Specifické koncent. limity : Skin Sens. 1 ; H317: C $\geq 0,05$ % • (M=1)

2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ON ; REACH č. : 01-2120764690-50-XXXX ; Č. ES : 220-239-6; Č. CAS : 2682-20-4

Váhový podíl : $\geq 0,00015 - < 0,0015$ %
Třídění 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 2 ; H330 Acute Tox. 3 ; H301 Acute Tox. 3 ; H311 Skin Corr. 1B ; H314
Eye Dam. 1 ; H318 Skin Sens. 1A ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1
; H410 EUH071
Specifické koncent. limity : Skin Sens. 1A ; H317: C $\geq 0,0015$ % • (M Chronic=1) • (M Acute=10)

Doplňující informace

Úplný text o nebezpečnosti a vět o nebezpečnosti EU viz ČÁST 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné informace

Při jakýchkoliv pochybnostech nebo projeví-li se symptomy, poradte se s lékařem.

Vdechování

Postiženého odvedte na čerstvý vzduch a udržujte jej v teple a v klidu. Při podráždění dýchacích cest vyhledejte lékaře.

Při kontaktu s kůží

Při reakci pokožky vyhledat lékaře. Ihned umýt: Vody a mydla

Po kontaktu s očima

Při zasažení očí je otevřené okamžitě vymývat po dobu 10 až 15 minut tekoucí vodou a vyhledat očního lékaře.

Po požití

Okamžitě vypláchnout ústa a poté se pořádně napít vody. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Ihned se poradit s lékařem (Toxikologická informační střediska).

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy

Důležité nebo další důležité známé příznaky a účinky jsou popsány v označení GHS výrobku (viz oddíl 2) a v oddíle 11

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006
(REACH)

SCHWEIZER-EFFAX since 1908



Obchodní název : Effol SuperStar-Shine Lavendel 750 ml
Datum revize : 14.11.2023
Datum tisku : 28.11.2024

Verze : 1.0.0

(Toxikologické informace). (Další) příznaky a/nebo účinky nejsou dosud známy.

Podle našich zkušeností nelze očekávat žádné zvláštní nebezpečí, pokud se s výrobkem zachází správně a používá se v souladu s určením.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba: symptomů (dekontaminace, životní funkce), není znám specifický protijed.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Pěna , Oxid uhličitý (CO₂) , Suché hasivo , Písek
Hasební zásah přizpůsobit prostředí.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Tepelný rozklad může vést k uvolnění dráždivých plynů a par.

5.3 Pokyny pro hasiče

Speciální ochranné pomůcky při hašení požáru

Plný ochranný oděv , Používejte vhodný ochranný dýchací přístroj.

5.4 Doplňující informace

Nepoškozené nádoby odstraňte z ohroženého prostoru, pokud se to dá učinit bezpečně.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zajistěte dostatečné větrání. Viz ochranná opatření pod bodem 7a 8. Výrazné nebezpečí uklouznutí na rozsypaném / vylitém produktu.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent). Znečištěné povrchy důkladně očistěte. Zachycený materiál zpracovat podle kapitoly Likvidace.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7
Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8
Likvidace: viz oddíl 13

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Doporučuje se upravit všechny pracovní procesy tak, aby bylo vyloučeno následující: Vdechování výparů nebo mlhy/aerosolů

Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Bezpečnostní opatření

Protipožární opatření

Běžná preventivní opatření protipožární ochrany.

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

Uchovávejte obal těsně uzavřený.

Chránit před UV záření / sluneční světlo , Horko.

Požadavky na skladovací prostory a obaly

Podlahy mají být nepropustné, odpuzovat tekutiny a musí se dát snadno udržovat. Uchovávat/skladovat pouze v originálním balení. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006
(REACH)

SCHWEIZER-EFFAX since 1908



Obchodní název : Effol SuperStar-Shine Lavendel 750 ml
Datum revize : 14.11.2023
Datum tisku : 28.11.2024

Verze : 1.0.0

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Dodržovat návod k použití. viz oddíl 1.2

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Toleranční meze na pracovišti

ETHANOL ; Č. CAS : 64-17-5

Typ limitní hodnoty (země původu) : NPK-P (CZ)

Limitní hodnota : 3000 mg/m³

Verze :

Typ limitní hodnoty (země původu) : PEL (CZ)

Limitní hodnota : 1000 mg/m³

Verze :

Hodnoty DNEL/PNEC

DNEL/DMEL

ETHANOL ; Č. CAS : 64-17-5

Typ hraniční hodnoty : DNEL/DMEL (Spotřebitel)

Expoziční cesta : Vdechování

Četnost expozice : Dlouhodobý

Limitní hodnota : 114 mg/m³

Typ hraniční hodnoty : DNEL/DMEL (Spotřebitel)

Expoziční cesta : Dermálně

Četnost expozice : Dlouhodobý

Limitní hodnota : 206 mg/kg

Hodnotící faktor : day(s)

Typ hraniční hodnoty : DNEL/DMEL (Spotřebitel)

Expoziční cesta : Orální

Četnost expozice : Dlouhodobý

Limitní hodnota : 87 mg/kg

Hodnotící faktor : day(s)

Typ hraniční hodnoty : DNEL/DMEL (Zaměstnanec)

Expoziční cesta : Vdechování

Četnost expozice : Dlouhodobý

Limitní hodnota : 950 mg/m³

Typ hraniční hodnoty : DNEL/DMEL (Zaměstnanec)

Expoziční cesta : Dermálně

Četnost expozice : Dlouhodobý

Limitní hodnota : 343 mg/kg

Hodnotící faktor : day(s)

PNEC

ETHANOL ; Č. CAS : 64-17-5

Typ hraniční hodnoty : PNEC (Vodní zdroje, Sladká voda)

Limitní hodnota : 0,96 mg/l

Typ hraniční hodnoty : PNEC (Vodní zdroje, Mořská voda)

Limitní hodnota : 0,79 mg/l

Typ hraniční hodnoty : PNEC (Sediment, sladká voda)

Limitní hodnota : 3,6 mg/kg

Typ hraniční hodnoty : PNEC (Sediment, mořská voda)

Limitní hodnota : 2,9 mg/kg

Typ hraniční hodnoty : PNEC (Podlaha)

Limitní hodnota : 0,63 mg/l

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

SCHWEIZER-EFFAX since 1908



Obchodní název : Effol SuperStar-Shine Lavendel 750 ml
Datum revize : 14.11.2023
Datum tisku : 28.11.2024

Verze : 1.0.0

Typ hraniční hodnoty : PNEC (Sekundární otrava)
Limitní hodnota : 0,38 g/kg

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Používat osobní ochranné prostředky.

Ochrana očí/obličeje



Brýle s boční ochranou EN 166

Ochrana pokožky

Ochrana rukou



Při krátkce trvajícím kontaktu s rukama : Vhodný typ rukavic Jednorázové rukavice. NBR (Nitrilkaučuk)

Při častějším kontaktu rukou : Před použitím prověřte těsnost/nepropustnost.

Vhodný materiál Butylkaučuk , NBR (Nitrilkaučuk)

Doba průniku 480 min

Tloušťka materiálu rukavic 5 mm

Poznámka : Při manipulaci s chemickými materiály je povoleno používat jen chemicky odolné rukavice s označením CE včetně čtyřmístného kontrolního kódu. EN ISO 374

Ochrana trupu

Používat antistatickou obuv a pracovní oděv.

Ochranný oděv. EN 13034 Přírodní vlákno (např. bavlna) , žáruvzdorné syntetické vlákno

Ochranná obuv odolná vůči chemikáliím DIN EN 13832-2

Ochrana dýchacích orgánů

Obvykle není nutná osobní ochrana dýchacích cest.

Všeobecné informace

Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat. Před přestávkou a po práci umýt ruce.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled : Kapalný

Barva : bělavý

Zápach : charakteristický

Bezpečnostně-technické charakteristiky

Skupenství :

Kapalný
irelevantní

Bod tání/bod tuhnutí :

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu : (1013 hPa) cca

100 °C

Teplota rozkladu :

nejsou stanoveny

Bod vzplanutí :

32 °C

Teplota samovznícení :

nelze použít

Dolní mez výbušnosti :

nelze použít

Horní mez výbušnosti :

nelze použít

Tlak páry :

(50 °C)

nelze použít

Hustota :

(20 °C)

0,96 - 0,98 g/cm³

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

SCHWEIZER-EFFAX since 1908



Obchodní název : Effol SuperStar-Shine Lavendel 750 ml
Datum revize : 14.11.2023
Datum tisku : 28.11.2024

Verze : 1.0.0

Zkouška oddělení rozpouštědla :	(20 °C)	0	%	
Rozpustnost ve vodě :	(20 °C)	nejsou stanoveny		
Rozpustnost v tuku :	(20 °C)	Not determined.		
hodnota pH :		7,5 - 9,5		
log P O/W :		nejsou stanoveny		
Doba vytékání :	(20 °C)	nejsou stanoveny		DIN pohárek 4 mm
Viskozita :	(20 °C)	nejsou stanoveny		
Kinematická viskozita :	(40 °C)	irelevantní		
Prahová hodnota zápachu :		nejsou stanoveny		
Relativní hustota páry :	(20 °C)	nejsou stanoveny		
Rychlost odpařování :		nejsou stanoveny		
Maximální VOC obsah (ES) :		19,3	Hm. %	
Hořlavé pevné látky :	Nelze použít.			
Hořlavé plyny :	Nelze použít.			
Oxidující kapaliny :	Irelevantní.			
Výbušné vlastnosti :	Nelze použít.			
Korozivní pro kovy :	Irelevantní.			

9.2 Další informace

Žádný

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Při řádné manipulaci a skladování nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je při dodržení doporučených podmínek skladování, používání a teploty chemicky stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Viz oddíl 7 bezpečnostního listu.

10.5 Neslučitelné materiály

Není známo.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při používání předepsaným způsobem se nerozkládá.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Korozivita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

CRM účinky (karcinogenita, mutagenita, reprodukční toxicita)

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Reprodukční toxicita

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

SCHWEIZER-EFFAX since 1908



Obchodní název : Effol SuperStar-Shine Lavendel 750 ml
Datum revize : 14.11.2023
Datum tisku : 28.11.2024

Verze : 1.0.0

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Rušivý endokrinní potenciál:

Výrobek neobsahuje žádné látky, které překračují zákonem stanovené limity a které jsou uvedeny na seznamu stanoveném podle čl. 59 odst. 1 nařízení (ES) č. 1907/2006 na základě vlastností narušujících endokrinní systém nebo které mají vlastnosti narušující nebo poškozující endokrinní systém podle nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605.

Další známky toxicity:

Výrobek nebyl testován. Údaje o toxikologii byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Produkt nebyl testován. Tvzení se opírá o vlastnosti jednotlivých komponent.

Toxicita pro vodní organismy

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Při přiměřeném spuštění nepatrných koncentrací v adaptované biologické čističce nejsou očekávány rušení odbouratelnosti oživeného kalu.

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tento výrobek neobsahuje složky v koncentraci 0,1 % nebo vyšší, které jsou klasifikovány jako perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT) nebo velmi perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB).

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek neobsahuje žádné látky, které překračují zákonem stanovené limity a které jsou uvedeny na seznamu stanoveném podle čl. 59 odst. 1 nařízení (ES) č. 1907/2006 na základě vlastností narušujících endokrinní systém nebo které mají vlastnosti narušující nebo poškozující endokrinní systém podle nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Výrobek neobsahuje žádné látky uvedené v nařízení (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu.

12.8 Další ekotoxikologické informace

Dodatečné údaje

Zamezit nekontrolovanému úniku produktu do životního prostředí.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Zlikvidujte v souladu s úředními předpisy.

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006
(REACH)

SCHWEIZER-EFFAX since 1908



Obchodní název : Effol SuperStar-Shine Lavendel 750 ml
Datum revize : 14.11.2023
Datum tisku : 28.11.2024

Verze : 1.0.0

13.2 Dodatečné údaje

Nekontaminované a zbytků zbavené prázdné obaly mohou být opět použity.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo ID číslo

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

14.4 Obalová skupina

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádný

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nepřepravovat jako volně ložené podle IBC.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Řídit se technickým referenčním dokumentem

Předpisy EU

Povolení a/nebo omezení použití

Omezení použití

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Příloha XVII (omezení)

Omezení používání dle REACH, Přílohy XVII č. : 3, 40, 70, 75

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tento přípravek nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti. Posouzení chemické bezpečnosti bylo provedeno pro následující látky v této směsi :

ETHANOL ; REACH č. : 01-2119457610-43 ; Č. ES : 200-578-6; Č. CAS : 64-17-5

Lavender oils ; REACH č. : 01-2120746582-51-xxxx ; Č. ES : 289-995-2; Č. CAS : 8000-28-0

1,2-BENZISOTHAZOL-3(2H)-ON+ ; REACH č. : 01-2120761540-60-XXXX ; Č. ES : 220-120-9; Č. CAS : 2634-33-5 (M=1)

2-METHYLISOTHAZOL-3(2H)-ON ; REACH č. : 01-2120764690-50-XXXX ; Č. ES : 220-239-6; Č. CAS : 2682-20-4 (M Acute=10) (M Chronic=1)

ODDÍL 16: Další informace

16.1 Upozornění na změny

Žádný

16.2 Zkratky a akronymy

ADR = Evropská dohoda o silniční přepravě nebezpečných věcí ADN = Evropská dohoda o přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách ATE = Odhadované hodnoty akutní toxicity CAS = Číslo Chemical Abstract Service CE = Evropské společenství CLP = Nařízení ES 1272/2008 CMR = kancerogenní mutagenní reprotoxický DIN = Německý institut pro normalizaci DNEL = Odvozená úroveň bez účinku DMEL = Odvozená minimální úroveň účinku EC50 =

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006
(REACH)

SCHWEIZER-EFFAX since 1908



Obchodní název : Effol SuperStar-Shine Lavendel 750 ml
Datum revize : 14.11.2023
Datum tisku : 28.11.2024

Verze : 1.0.0

Průměrná účinná koncentrace, která u testované populace vyvolá jiný definovaný účinek než smrt EG = Evropské společenství EN = Evropské normy IATA = Nařízení Mezinárodní asociace pro leteckou dopravu o nebezpečném zboží IBC-Code = Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí přepravujících velké množství nebezpečných chemických látek IMDG = Mezinárodní námořní kodex pro nebezpečné zboží ISO = Mezinárodní organizace pro normalizaci LC50 = Smrtelná koncentrace 50% LD50 = Smrtelná dávka 50% MAK = Maximální koncentrace na pracovišti MARPOL = Mezinárodní úmluva o ochraně mořského prostředí před lodním odpadem NOEC = Koncentrace bez pozorovaného účinku OECD = Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj PBT = Perzistentní, bioakumulativní a toxický pH = potenciál vodíku PNEC = Předpokládaná koncentrace bez účinku PPM = částic na milion REACH = Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (nařízení ES 1907/2006) RID = Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí vlakem TWA = Časově vážený průměrný expoziční limit UN-Nummer = Číslo OSN pro přepravu nebezpečných věcí vPvB = Velmi perzistentní a velmi bioakumulativní podle nařízení REACH

16.3 Důležitá literatura a zdroje dat

Žádný

16.4 Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

16.5 Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H311	Toxický při styku s kůží.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH071	Způsobuje poleptání dýchacích cest.

16.6 Instruktažní pokyny

Žádný

16.7 Dodatečné údaje

Žádný

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály, údaje tohoto bezpečnostního listu jsou nepočetné na nově vzniklé materiály.