



Obchodní název: Pharmaka Dermocan šampon
Datum revize : 24.01.2023
Datum tisku : 30.01.2023

Verze (revize) : 4.1.0 (4.0.0)

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Pharmaka Dermocan šampon
Jedinečný identifikátor: YD2R-94TW-110P-9010

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a použití, která se nedoporučují

Relevantní určená použití

Zvířecí šampony a kondicionéry

1.3 Údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel

Pharmaka GmbH

Ulice : Westring 24

Poštovní směrovací číslo/město : 48356

Nordwalde

Země : Německo

Telefon : +49 2573 920900

Telefax : +49 2573 9209050

Kontaktní informace : info@pharmakas.de
www.pharmakas.de

1.4 Tísňové telefonní číslo

Německo: Informační centrum Jedy Berlín
Charité – Universitätsmedizin Berlin Campus
Benjamin Franklin
Nápoj VIII, UG
Hindenburgdamm 30
D-12203 Berlin
+49(0)30/30686 700, Internátní škola. INFOTRAC +1 3523233500

Rakousko: Informační středisko pro jedy (VIZ) Rakousko: +43 1 406 43 43

Adresa distributora:

KAMÍR a Co spol. s r. o.
Ferd. Pakosty 1148
395 01 Pacov
Tel.: +420 565 442 959
E-mail: info@kamir.cz

Tísňový kontakt:

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 nebezpečí

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

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

Podráždění očí. 2 ; H319 - Vážné poškození očí/podráždění očí : Kategorie 2 ; Způsobuje vážné podráždění očí.

2.2 Elementy popisků

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

Výstražné symboly nebezpečnosti



Vykřičník (GHS07)

Signální slovo

Varování



Obchodní název: Pharmaka Dermocan šampon
Datum revize : 24.01.2023
Datum tisku : 30.01.2023

Verze (revize) : 4.1.0 (4.0.0)

Standardní věty o nebezpečnosti

Katalogové číslo H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení

102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
264 Po manipulaci si důkladně umyjte ruce.
P337+P313 Pokud podráždění očí přetrvává: Vyhleďte lékařskou pomoc/ošetření.
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou nasazeny a lze je snadno vyjmout. Pokračujte ve vyplachování.
P501 Obsah/obal odevzdejte na sběrné místo pro nebezpečný nebo speciální odpad

2.3 Jiná nebezpečí

Žádný

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Nebezpečné přísady

Lineární (C12-C14) alkanol, ethoxylovaný, sulfátový, sodná sůl (EO=2); REACH č. : 01-2119488639-16 ; ES č. : 500-234-8;
Č. CAS : 68891-38-3

Hmotnostní zlomek: $\geq 5 - < 10 \%$

Klasifikace 1272/2008 [CLP] : Oční poškození. 1 ; H318 Podráždění kůže. 2 ; H315 Chronické vodní p. 3 ; Katalogové číslo H412

Specifické konc. limity: Oční poškození. 1 ; H318: $C \geq 10 \%$ • Dráždivé účinky na oči. 2 ; H319: $C \geq 5 \%$

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

Hmotnostní zlomek: $\geq 1 - < 5 \%$

Klasifikace 1272/2008 [CLP] : Plamen. Liq. 2 ; H225 Podráždění očí. 2 ; Katalogové číslo H319

Specifické konc. limity: Podráždění očí. 2 ; H319: $C \geq 50 \%$

PYRIDIN-2-THIOL 1-OXID, SODNÁ SŮL ; REACH č. Katalogové číslo: 01-2119493385-28-XXXX ; ES č. : 223-296-5; Č. CAS : 3811-73-2

Hmotnostní zlomek: $\geq 0,0025 - < 0,025 \%$

Klasifikace 1272/2008 [CLP] : Akutní tox. 4 ; H302 Akutní tox. 4 ; H312 Akutní tox. 4 ; H332 Podráždění kůže. 2 ; H315 Podráždění očí. 2 ; H319 Akutní stav vody 1 ; Třída H400

Specifické konc. limity: (M=100)

Další informace

Úplné znění standardních vět o nebezpečnosti a standardních větách EU o nebezpečnosti: viz ODDÍL 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis opatření první pomoci

Obecné informace

V případě pochybností nebo při pozorování příznaků vyhleďte lékařskou pomoc.

Po vdechnutí

Přenešte zraněného na čerstvý vzduch a udržujte ho v teple a v klidu. V případě podráždění dýchacích cest se poradte s lékařem.

V případě kontaktu s kůží

V případě kožních reakcí se poradte s lékařem. Ihned umyjte: Vodou a mýdlem

Po zasažení očí

V případě zasažení očí okamžitě vyplachujte velkým množstvím tekoucí vody po dobu 10 až 15 minut, držte víčka od sebe a poradte se s oftalmologem.

Po požití

Okamžitě vypláchněte ústa a vypijte hodně vody. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Okamžitě vyhleďte lékařskou pomoc



Obchodní název: Pharmaka Dermocan šampon
Datum revize : 24.01.2023
Datum tisku : 30.01.2023

Verze (revize) : 4.1.0 (4.0.0)

(Toxikologické centrum).

4.2 Nejdůležitější příznaky a účinky, akutní i opožděné

Symptomy

Důležité nebo další důležité známé příznaky a účinky jsou popsány v označení přípravku podle GHS (viz bod 2) a v bodě 11 (Toxikologické informace). (Další) příznaky a/nebo účinky nejsou dosud známy. Podle našich zkušeností nelze očekávat žádná zvláštní nebezpečí, pokud je s výrobkem zacházeno správně a je používán k určenému účelu.

4.3 Údaj o okamžité lékařské pomoci a zvláštním ošetření

léčba: Příznaky (dekontaminace, vitální funkce), není známo žádné specifické antidotum.

ODDÍL 5: Protipožární opatření

5.1 Hasiva

Pěna, oxid uhličitý (CO₂), suchý hasicí prášek, písek Koordinujte protipožární opatření s okolím požáru.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Tepelný rozklad může vést k úniku dráždivých plynů a par.

5.3 Rady pro hasiče

Speciální ochranné pomůcky pro hasiče

Oblek s plnou ochranou, Používejte vhodný dýchací přístroj.

5.4 Další informace

Pokud je to bezpečné, přemístěte nepoškozené kontejnery z oblasti bezprostředního nebezpečí.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zajistěte dostatečné větrání. Viz ochranná opatření v bodech 7 a 8. Zvláštní nebezpečí uklouznutí únikem/rozlítím produktu.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte vniknutí do povrchových vod nebo kanalizace.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a čištění

Absorbuje se materiálem, který váže kapaliny (písek, křemelina, kyselá nebo univerzální pojiva). Kontaminované oblasti důkladně vyčistěte. S recyklovaným materiálem zacházejte tak, jak je předepsáno v části o likvidaci odpadu.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

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

ODDÍL 7: Manipulace a skladování

7.1 Opatření pro bezpečnou manipulaci

Doporučuje se vždy navrhnout všechny pracovní procesy tak, aby bylo vyloučeno: Vdechování par nebo spreje/mlhy
Používejte pouze v dobře větraných prostorech.

Ochranná opatření

Opatření k prevenci požáru

Obvyklá opatření pro prevenci požáru.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování, včetně případných neslučitelností



Obchodní název: Pharmaka Dermocan šampon
Datum revize : 24.01.2023
Datum tisku : 30.01.2023

Verze (revize) : 4.1.0 (4.0.0)

Uchovávejte obal těsně uzavřený.
Chraňte před UV zářením/slunečním zářením, teplem.

Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Podlahy by měly být nepropustné, odolné vůči kapalinám a snadno čistitelné. Uchovávejte/skladujte pouze v původním obalu. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

Rady ke společnému skladování

Třída skladování (TRGS 510): 12

7.3 Specifické konečné použití

Dodržujte návod k použití. Viz oddíl 1.2

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Limitní hodnoty expozice na pracovišti

ETHANOL; Č. CAS : 64-17-5

Typ mezní hodnoty (země původu): TRGS 900 (D)
Mezní hodnota : 200 ppm / 380 mg/m³
Omezení špiček: 4 odst.
Poznámka: Y
Verze: 02.07.2021

PYRIDIN-2-THIOL 1-OXID, SODNÁ SŮL ; Č. CAS : 3811-73-2

Typ mezní hodnoty (země původu): TRGS 900 (D)
Parametr: E: inhalovatelná frakce
Mezní hodnota : 0,2 mg/m³
Omezení špiček: 2 odst.
Poznámka: H, Y
Verze: 02.07.2021

Hodnoty DNEL/PNEC

DNEL/DMEL

ETHANOL; Č. CAS : 64-17-5

Typ mezní hodnoty:	DNEL/DMEL (spotřebitel)
Expoziční trasa:	Inhalace
Expoziční frekvence:	Dlouhodobý
Mezní hodnota :	114 mg/m ³
Typ mezní hodnoty:	DNEL/DMEL (spotřebitel)
Expoziční trasa:	Kožní
Expoziční frekvence:	Dlouhodobý
Mezní hodnota :	206 mg/kg
Hodnotící faktor :	den(y)
Typ mezní hodnoty:	DNEL/DMEL (spotřebitel)
Expoziční trasa:	Orální
Expoziční frekvence:	Dlouhodobý
Mezní hodnota :	87 mg/kg
Hodnotící faktor :	den(y)
Typ mezní hodnoty:	DNEL/DMEL (pracovník)
Expoziční trasa:	Inhalace
Expoziční frekvence:	Dlouhodobý
Mezní hodnota :	950 mg/m ³
Typ mezní hodnoty:	DNEL/DMEL (pracovník)

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



Obchodní název: Pharmaka Dermocan šampon
Datum revize : 24.01.2023
Datum tisku : 30.01.2023

Verze (revize) : 4.1.0 (4.0.0)

Expoziční trasa: Kožní
Expoziční frekvence: Dlouhodobý
Mezní hodnota : 343 mg/kg
Hodnotící faktor : den(y)

PNEC

ETHANOL; Č. CAS : 64-17-5

Typ mezní hodnoty: PNEC (vodní, sladkovodní)
Mezní hodnota : 0,96 mg/l
Typ mezní hodnoty: PNEC (vodní, mořská voda)
Mezní hodnota : 0,79 mg/l
Typ mezní hodnoty: PNEC (sediment, sladká voda)
Mezní hodnota : 3,6 mg/kg
Typ mezní hodnoty: PNEC (sediment, mořská voda)
Mezní hodnota : 2,9 mg/kg
Typ mezní hodnoty: PNEC (půda)
Mezní hodnota : 0,63 mg/l
Typ mezní hodnoty: PNEC (sekundární otrava)
Mezní hodnota : 0,38 g/kg

8.2 Ovládání expozice

Osobní ochranné prostředky

Používejte osobní ochranné prostředky.

Ochrana očí/obličeje



Dioptické brýle s boční ochranou EN 166

Ochrana pokožky

Ochrana rukou



Krátkodobým kontaktem rukou : Vhodný typ rukavic Jednorázové rukavice. NBR (nitrilový kaučuk)

Dlouhodobým kontaktem rukou : Před použitím zkontrolujte těsnost/nepropustnost. Vhodný materiál Butylkaučuk (butylkaučuk), NBR (nitrilový kaučuk) Doba průniku 480 min
Tloušťka materiálu rukavic 5 mm

Poznámka : Při manipulaci s chemickými látkami je nutné používat ochranné rukavice s označením CE včetně čtyř kontrolních čísel. ČSN EN ISO 374

Ochrana těla

Noste antistatickou obuv a oděv
Ochranný oděv. EN 13034 Přírodní vlákna (např. bavlna), tepelně odolná syntetická vlákna
Chemicky odolná bezpečnostní obuv DIN EN 13832-2

Ochrana dýchacích cest

Obvykle není nutná žádná osobní ochrana dýchacích cest.

Obecné informace

Při používání nejzte, nepijte, nekuřte, nečichejte. Umyjte si ruce před přestávkami a po práci.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti



Obchodní název: Pharmaka Dermocan šampon
Datum revize : 24.01.2023
Datum tisku : 30.01.2023

Verze (revize) : 4.1.0 (4.0.0)

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických

vlastnostech Vzhled: Kapalina

Barva: bezbarvý

Pach: charakteristický

Bezpečnostní vlastnosti

Fyzický stav:			Kapalina
Bod tání/bod tuhnutí:			není relevantní
Počáteční bod varu a rozsah varu:	(1013 hPa)	Cca.	100 °C
Teplota rozkladu:			není určeno
Klímax:			neuplatňuje se
Teplota samovznícení:			neuplatňuje se
Dolní mez výbušnosti:			neuplatňuje se
Horní mez výbušnosti:			neuplatňuje se
Tlak páry:	(50 °C)		neuplatňuje se
Hustota:	(20 °C)		1,04 - 1,05 g/cm ³
Zkouška separace rozpouštědel:	(20 °C)		neuplatňuje se
Rozpustnost ve vodě:	(20 °C)		0 - 100 Hmotnost-%
Rozpustnost v tučích:	(20 °C)		Není určeno.
pH:			5 - 6
log P O/W :			není určeno
Doba průtoku:	(20 °C)		není relevantní
Viskozita:	(20 °C)		není určeno
Filmová viskozita:	(40 °C)		není relevantní
Práh zápachu:			není určeno
Relativní hustota par:	(20 °C)		není určeno
Rychlost odpařování:			není určeno
Maximální obsah těkavých organických sloučenin (VOC):			1,5 Hmotnost-%
Hořlavé pevné látky:			Neuplatňuje se.
Hořlavé plyny:			Neuplatňuje se.
Oxidační kapaliny:			Není relevantní.
Výbušné vlastnosti:			Neuplatňuje se.
Korozivní pro kovy:			Není relevantní.

9.2 Další informace

Žádný

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Žádná nebezpečná reakce při manipulaci a skladování v souladu s ustanoveními.

10.2 Chemická stabilita

Výrobek je chemicky stabilní za doporučených podmínek skladování, použití a teploty.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba se vyhnout

Viz bod 7 bezpečnostního listu.

10.5 Neslučitelné materiály

Nejsou známy.



Obchodní název: Pharmaka Dermocan šampon
Datum revize : 24.01.2023
Datum tisku : 30.01.2023

Verze (revize) : 4.1.0 (4.0.0)

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při použití k určenému použití se nerozkládá.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Koroze

Žiravost/podráždění kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

CMR účinky (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

STOT-jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

STOT-opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečí při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

11.2 Informace o dalších nebezpečích

Potenciál narušení endokrinního systému:

1 nařízení (ES) č. 1907/2006 na základě vlastností vyvolávajících narušení činnosti endokrinního systému nebo která má vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému nebo endokrinní poruchu podle nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605.

Jiné známky toxicity

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

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Výrobek nebyl testován. Příkaz je odvozen z vlastností jednotlivých komponent.

Toxicita pro vodní prostředí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Technicky správné vypouštění minimálních koncentrací do upravených biologických čistíren odpadních vod nenaruší



Obchodní název: Pharmaka Dermocan šampon
Datum revize : 24.01.2023
Datum tisku : 30.01.2023

Verze (revize) : 4.1.0 (4.0.0)

biologická rozložitelnost aktivovaného kalu.

12.3 Bioakumulační potenciál

Nejsou k dispozici žádné informace.

12.4 Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné informace.

12.5 Výsledky hodnocení PBT a vPvB

Tento produkt neobsahuje složky v koncentracích 0,1 % nebo vyšších, které jsou klasifikovány jako perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT) nebo vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB).

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle přílohy XIII nařízení REACH.

12.6 Vlastnosti narušující činnost endokrinního systému

1 nařízení (ES) č. 1907/2006 na základě vlastností vyvolávajících narušení činnosti endokrinního systému nebo která má narušení činnosti endokrinního systému nebo vlastnosti poškozující endokrinní systém podle nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605.

12.7 Jiné nežádoucí účinky

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

12.8 Další ekotoxikologické informace

Další informace

Nedovolte nekontrolované vypouštění produktu do životního prostředí.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody zpracování odpadů

Zlikvidujte v souladu s legislativou.

13.2 Další informace

Nekontaminované obaly lze recyklovat.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo identifikační číslo

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu těchto přepravních předpisů.

14.2 Správný přepravní název OSN

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu těchto přepravních předpisů.

14.3 Třída(y) nebezpečnosti pro dopravu

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu těchto přepravních předpisů.

14.4 Balicí skupina

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu těchto přepravních předpisů.

14.5 Nebezpečí pro životní prostředí

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu těchto přepravních předpisů.

14.6 Zvláštní opatření pro uživatele

Žádný

14.7 Námořní přeprava volně ložených zásilek podle nástrojů IMO

Žádná přeprava volně loženého materiálu podle IBC kódu.

ODDÍL 15: Informace o předpisech



Obchodní název: Pharmaka Dermocan šampon
Datum revize : 24.01.2023
Datum tisku : 30.01.2023

Verze (revize) : 4.1.0 (4.0.0)

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí / právní předpisy specifické pro danou látku nebo směs

Právní předpisy EU

Nařízení (ES) č. 648/2004 (nařízení o detergentech)

Povolení a/nebo omezení použití

Omezení použití

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

Omezení použití podle přílohy XVII nařízení REACH, č. : 3, 40, 75

Vnitrostátní předpisy

Technický manuál Air (TA-Luft)

Hmotnostní zlomek (číslo 5.2.5. I) : < 5 %

Třída nebezpečnosti pro vodu

Klasifikace podle AwSV - Třída : 1 (Mírně nebezpečné pro vodu)

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

U tohoto přípravku nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti. U následujících látek této směsi bylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti:

Lineární (C12-C14) alkanol, ethoxylovaný, sulfátový, sodná sůl (EO=2); REACH č. : 01-2119488639-16 ; ES č. : 500-234-8; Č. CAS : 68891-38-3

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

PYRIDIN-2-THIOL 1-OXID, SODNÁ SŮL ; REACH č. Katalogové číslo: 01-2119493385-28-XXXX ; ES č. : 223-296-5; Č. CAS : 3811- 73-2 (M=100)

ODDÍL 16: Další informace

16.1 Indikace změn

15. Omezení použití · 15. Suma látek WGK

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

AwSV = Vyhláška o zařízeních pro manipulaci s látkami nebezpečnými pro vodu

CAS = Chemical Abstract Service Number

CE = Evropské společenství

CLP = nařízení ES 1272/2008

CMR = cancerogen mutagen reprotoxic

DIN = Německý institut pro normalizaci

DNEL = odvozená úroveň bez účinku

DMEL = odvozená minimální úroveň účinku

EC50 = Průměrná efektivní koncentrace, která v testované populaci vyvolává definovaný účinek jiný než

smrt EG = Evropské společenství

EN = Evropské normy

IATA = International Air Transport Association (Mezinárodní asociace leteckých dopravců – nařízení o nebezpečném zboží)

IBC-kód = Mezinárodní kód pro konstrukci a vybavení lodí přepravujících nebezpečné chemikálie ve velkém množství

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 odpadky vznikajícími z lodí



Obchodní název: Pharmaka Dermocan šampon
Datum revize : 24.01.2023
Datum tisku : 30.01.2023

Verze (revize) : 4.1.0 (4.0.0)

NOEC = koncentrace bez pozorovaných účinků
OECD = Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
PBT = perzistentní, bioakumulativní a toxické
pH = potenciál vodíku
PNEC = Předpokládaná koncentrace bez účinku
PPM = částice na milion
REACH = registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (nařízení ES 1907/2006)
RID = nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí vlakem
TRGS = Technická pravidla pro nebezpečné látky (německá pravidla)
TWA = časově vážený průměrný expoziční limit
UN-Number = UN číslo pro přepravu nebezpečného zboží
vPvB = vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní podle nařízení REACH
VOC = těkavé organické sloučeniny

16.3 Odkazy na klíčovou literaturu a zdroje údajů

Žádný

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

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

16.5 Příslušné věty H a EUH (číslo a úplné znění)

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H315	Způsobuje podráždění pokožky.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

16.6 Tréninkové poradenství

Žádný

16.7 Další informace

Žádný

Výše uvedené informace popisují výhradně bezpečnostní požadavky výrobku a jsou založeny na našich současných znalostech. Účelem těchto informací je poskytnout vám rady ohledně bezpečného zacházení s výrobkem uvedeným v tomto bezpečnostním listu, při skladování, zpracování, přepravě a likvidaci. Informace nelze přenést do jiných produktů. V případě smíchání výrobku s jinými produkty nebo v případě zpracování nemusí informace v tomto bezpečnostním listu nutně platit pro nový zhotovený materiál.