

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Mobile Cleaner

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1. Identifikátor výrobku**

Obchodní název

Mobile Cleaner

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Relevantní identifikované využití látky nebo směsi

PC35 Washing and cleaning products

Nedoporučená použití

Žádné specifické

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma a adresa

VTK A/S

Industrivej 8

DK-7120 Vejle Ø

Denmark

Tel.: +45 7582 3977

Fax: +45 7582 7374

www.vtk.dk

Kontaktní osoba

Dorthe Kristiansen

E-mail

email@vtk.dk

Revize

17.08.2022

Verze SDS

1.0

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Contact the poison hotline: +45 82 12 12 12 (24 hour service)

See section 4 "First aid measures".

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1. Klasifikace látky nebo směsi**

Není klasifikován podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

2.2. Prvky označení

Piktogram(y) rizik(a)

Netýká se

Signální slova

Netýká se

Prohlášení rizik(a)

Netýká se

Bezpečnostní věta (věty)

Obecně

-

Prevence

-

Reakce

-

Skladování

-

Likvidace

-

Identifikace látek primárne odpovedných za hlavní zdravotní rizika

Žádné specifické

Další označení

EUH210, Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

2.3. Další nebezpečnost

Další varování

Tato směs/výrobek neobsahuje žádné látky považované za splňující kritéria klasifikace jakožto PBT či vPvB.

This product does not contain any substances considered to be endocrine disruptors in accordance with the criteria set out in Commission Delegated Regulation (EU) 2017/2100 or Commission Regulation (EU) 2018/605.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Výrobku/přípravku	Identifikátory	% w/w	Klasifikace	Poznámky
ethanol	<p>Č. CAS: 64-17-5</p> <p>Č. ES: 200-578-6</p> <p>REACH: 01-2119457610-43-00XX</p> <p>Indexová č.: 603-002-00-5</p>	5-10%	<p>Flam. Liq. 2, H225</p> <p>Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 50.00 %)</p>	
amoniak, roztok ...%	<p>Č. CAS: 1336-21-6</p> <p>Č. ES: 215-647-6</p> <p>REACH:</p> <p>Indexová č.: 007-001-01-2</p>	<1%	<p>Skin Corr. 1B, H314</p> <p>STOT SE 3, H335 (SCL: 5.00 %)</p> <p>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)</p>	

Viz plný text H-vět v oddíl 16. Limity profesní expozice uvádí oddíl 8. Pokud jsou dostupné.

Další informace

-

Označení obsahu podle předpisu o detergentech 648/2004

< 5%

- Aniontové povrchově aktivní látky
- Neiontové povrchově aktivní látky

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Obecné informace

V případě nehody: kontaktujte lékaře nebo úrazové oddělení - předejte SDS nebo štítek z obalu produktu.

Pokud si nejste jisti stavem postiženého nebo pokud symptomy přetrvávají, kontaktujte lékaře. Nepodávejte vodu apod. osobě v bezvědomí.

Vdechnutí

Při dýchacích obtížích nebo podráždění dýchacího traktu: Dopravte postiženého na čerstvý vzduch a zůstaňte s ním.

Zasažení pokožky

Při podráždění: Smyjte výrobek. Při pokračujícím podráždění: vyhledejte lékaře.

Zasažení očí

Při podráždění oka: Vyjměte kontaktní čočky. Oči nejméně 5 minut proplachujte vodou (20 - 30 °C). Přivolejte lékaře.

Požítí

Poskytněte postiženému dostatek tekutin k pití a zůstaňte s ním. Pokud se postižený necítí dobře, okamžitě volejte lékaře a předejte mu SDS nebo štítek z obalu produktu. Nevyvolávejte zvracení, pokud to nedoporučí lékař. Držte hlavu dole, aby se zvratky nedostaly zpět do úst a hrdla.

Popálení

Netýká se

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádné specifické

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Žádné specifické

Informace pro lékařský personál

Předejte tento SDS nebo štítek z obalu produktu.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Netýká se

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru vzniká hustý dým. Vdechnutí produktů rozkladu nebo kontakt s nimi může poškodit zdraví. Uzavřené obaly vystavené požáru chlaďte vodou. Zabraňte vniknutí vody z hašení do kanalizace, vodních toků/ploch.

Pokud je produkt vystaven vysoké teplotě, například při požáru, vznikají nebezpečné produkty rozkladu: Oxidy uhlíku (CO / CO₂)

5.3. Pokyny pro hasiče

Hasiči musí používat vhodné ochranné pomůcky.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Žádné specifické požadavky.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte únikům do vodních ploch/toků, kanalizace atd.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

K zachycení úniku použijte písek, zeminu, vermikulit nebo hlinku. Nehořlavý absorbent uložte do nádoby a odevzdejte k likvidaci v souladu s místními předpisy.

K čištění využívejte v maximální míře běžné čisticí prostředky. Vyhněte se použití rozpouštědel.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Manipulace s odpadem viz "Pokyny pro odstraňování".

Ochranná opatření viz "Omezování expozice/osobní ochranné prostředky".

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Na pracovišti je zakázáno kouření, jídlo a pití včetně skladování tabáku, potravin a nápojů.

Informace o ochraně osob viz "Omezování expozice/osobní ochranné prostředky".

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

Skladujte v utěsněných kontejnerech a skladujte chráněné před vlhkostí a světlem. Kontejnery by měly být při otevírání opatřeny datem a pravidelně testovány na přítomnost peroxidů. Nepřekračujte dobu skladování.

Otevřené obaly je nutno dokonale uzavřít a skladovat nastojato, aby nedošlo k úniku.

Slučitelnosti obalů

Skladujte vždy v nádobách ze stejného materiálu jako původní obal.

Skladovací teplota

Žádné specifické požadavky.

Neslučitelné materiály

Silné kyseliny, silné zásady, silná oxidační činidla a silná rozkladná činidla.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Tento produkt smí být použit pouze k účelům uvedeným v oddíl 1.2.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

— ethanol

Přípustného expozičního limitu (8 hodin) (PEL) (mg/m³): 1900

Přípustného expozičního limitu (8 hodin) (PEL) (ppm): 1000

— propan-2-ol

Přípustného expozičního limitu (8 hodin) (PEL) (mg/m³): 490

Přípustného expozičního limitu (8 hodin) (PEL) (ppm): 200

Statutory order 1054 on exposure limits for substances and mixtures (28/06/2022)

DNEL

ethanol

Délka	Trasa podání	DNEL
Dlouhodobé - systémové účinky - dělníci	Kožní	343 mg/kg bw/day
Dlouhodobé - systémové účinky - dělníci	Vdechnutí	950 mg/m ³ 500 ppm
Krátkodobé - lokální účinky - dělníci	Vdechnutí	1900 mg/m ³ 1000 ppm

propan-2-ol

Délka	Trasa podání	DNEL
Dlouhodobé - systémové účinky - dělníci	Kožní	888 mg/kg bw/day
Dlouhodobé - systémové účinky - obecná populace	Orální	26 mg/kg bw/day
Dlouhodobé - systémové účinky - dělníci	Vdechnutí	500 mg/m ³
Dlouhodobé - systémové účinky - obecná populace	Vdechnutí	89 mg/m ³

PNEC

propan-2-ol

Trasa podání	Doba expozice	PNEC
Čistírny odpadních vod	Singl	251 mg/l
Mořskou vodu	Singl	140,9 mg/l
Půda	Singl	28 mg/kg
Sladkovodní	Singl	140,9 mg/l
Sladkovodní sediment	Singl	552 mg/kg

8.2. Omezování expozice

Je nutno pravidelně kontrolovat dodržování předepsaných limitů expozice.

Obecná doporučení

Na pracovišti je zakázáno kouření, jídlo a pití včetně skladování tabáku, potravin a nápojů.

Scénáře expozice

Pro tento produkt nejsou zavedeny žádné scénáře expozice

Limity expozice

Vyhovuje dodatku II nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění nařízení (EU) č. 2020/878

Profesionálních uživatelů se týkají limity BOZP stanovující maximální koncentrace na pracovišti. Viz výše uvedené prahové hodnoty BOZP.

Vhodná technická opatření

Je třeba udržovat vytváření páry na minimu a pod současnými limitními hodnotami (viz výše). Pokud na pracovišti není dostatečné proudění vzduchu, doporučuje se nainstalovat místní systém odsávání. Zajistěte, aby byly jasné označeny nouzové stanice na výplach očí - sprchy.

Hygienická opatření

Při každé pauze v používání produktu a po skončení práce s produktem si omyjte všechny exponované části těla. Vždy si omyjte ruce, předloktí a obličej.

Opatření k zabránění ohrožení prostředí

Žádné specifické požadavky.

Osobní ochranná opatření, například osobní ochranné pomůcky

Obecně

Používejte pouze ochranné pomůcky s označením CE.

Ochrana dýchacích cest

Typ	Třída	Barva	Normy
Žádné zvláštní při běžném použití.			

Ochrana pokožky

Doporučený	Typ/Kategorie	Normy
Žádné zvláštní při běžném použití	-	-

Ochrana rukou

Materiál	Minimální tloušťka vrstvy (mm)	Doba průniku (min.)	Normy
Nitrilová pryž	0.38	>120	EN374-2, EN374-3, EN388



Ochrana očí

Typ	Normy
Žádné zvláštní při běžném použití.	-

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství

Kapalina

Barva

Modrý

Zápach / Prahová hodnota zápachu (ppm)

Zápach po alkoholu

pH

10

Hustota (g/cm³)

0,97

Viskozita

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

Charakteristiky částic

Nevztahuje se na kapaliny.

Změny skupenství

Bod tání (°C)

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

Bod/rozsah bodu měknutí (vosky a pasty) (°C)

Nevztahuje se na kapaliny.

Bod varu (°C)

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

Tlak par

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

Hustota páry

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

Teplota rozkladu (°C)

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

Informace o riziku požáru a výbuchu

Bod vznícení (°C)

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

Zapálení (°C)

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

Samovznícení (°C)

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

Limity expozice (% v/v)

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

Rozpustnost

Rozpustnost ve vodě

Zcela rozpustné

Koeficient n-oktanol/voda

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

Rozpustnost v tuku (g/L)

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

9.2. Další informace

Další fyzikální a chemické parametry

Data nejsou k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Data nejsou k dispozici

10.2. Chemická stabilita

Produkt je stabilní za podmínek uvedených v oddíl "Zacházení a skladování".

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Žádné specifické

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné specifické

10.5. Neslučitelné materiály

Silné kyseliny, silné zásady, silná oxidační činidla a silná rozkladná činidla.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Tento produkt není degradován při použití v souladu s oddíl 1.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita

Výrobku/přípravku ethanol

Vyhovuje dodatku II nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění nařízení (EU) č. 2020/878

Zkušební metodě
 Druh Krysa
 Trasa podání Vdechnutí
 Test LC50
 Výsledek 20000 ppm ·
 Další informace

Výrobku/přípravku ethanol
 Zkušební metodě
 Druh Krysa
 Trasa podání Orální
 Test LC50
 Výsledek 14400 mg/kg ·
 Další informace

Výrobku/přípravku ethanol
 Zkušební metodě
 Druh Krysa
 Trasa podání Orální
 Test LD50
 Výsledek 7000 mg/kg ·
 Další informace

Výrobku/přípravku ethanol
 Zkušební metodě
 Druh Pes
 Trasa podání Orální
 Test LD lo
 Výsledek 5500 mg/kg ·
 Další informace

Výrobku/přípravku propan-2-ol
 Zkušební metodě
 Druh Krysa
 Trasa podání Orální
 Test LD50
 Výsledek 4570 mg/kg ·
 Další informace

Výrobku/přípravku propan-2-ol
 Zkušební metodě
 Druh Králík
 Trasa podání Kožní
 Test LD50
 Výsledek 13400 mg/kg ·
 Další informace

Žíravost/ dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace dýchacích cest

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace kůže

Vyhovuje dodatku II nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění nařízení (EU) č. 2020/878

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

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

Dlouhodobé účinky

Žádné specifické

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné specifické

Další informace

ethanol: Látka byla podle IARC klasifikována jako skupina 1.

propan-2-ol: Látka byla podle IARC klasifikována jako skupina 3.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Výrobku/přípravku	ethanol
Zkušební metodě	
Druh	Řasy
Složka životního prostředí	
Délka	7 dní
Test	IC50
Výsledek	5000 mg /l ·
Další informace	

Výrobku/přípravku	ethanol
Zkušební metodě	
Druh	Ryba
Složka životního prostředí	
Délka	96 hodin
Test	LC50
Výsledek	13480 mg/l ·
Další informace	

Výrobku/přípravku	ethanol
Zkušební metodě	
Druh	Daphnia
Složka životního prostředí	
Délka	48 hodin
Test	EC50
Výsledek	5400 mg/l ·

Vyhovuje dodatku II nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění nařízení (EU) č. 2020/878

Další informace

Výrobku/přípravku propan-2-ol
 Zkušební metodě
 Druh Ryba
 Složka životního
 prostředí
 Délka 96 hodin
 Test LC50
 Výsledek 9640-10000 mg/l ·
 Další informace

Výrobku/přípravku propan-2-ol
 Zkušební metodě
 Druh Řasy
 Složka životního
 prostředí
 Délka 72 hodin
 Test EC10
 Výsledek 1800 mg/l ·
 Další informace

Výrobku/přípravku propan-2-ol
 Zkušební metodě
 Druh Daphnia
 Složka životního
 prostředí
 Délka 24 hodin
 Test LC50
 Výsledek 9714-10000 mg/l ·
 Další informace

Výrobku/přípravku amoniak, roztok ...%
 Zkušební metodě
 Druh Ryba
 Složka životního
 prostředí
 Délka 96 hodin
 Test LC50
 Výsledek 0,89 mg/l ·
 Další informace

Výrobku/přípravku amoniak, roztok ...%
 Zkušební metodě
 Druh Daphnia
 Složka životního
 prostředí
 Délka 48 hodin
 Test LC50
 Výsledek 101 mg/l ·
 Další informace

Výrobku/přípravku amoniak, roztok ...%
 Zkušební metodě

Vyhovuje dodatku II nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění nařízení (EU) č. 2020/878

Druh	Řasy
Složka životního prostředí	
Délka	18 days
Test	EC50
Výsledek	2700 mg/l ·
Další informace	
Výrobku/přípravku	amoniak, roztok ...%
Zkušební metodě	
Druh	Ryba
Složka životního prostředí	
Délka	73 days
Test	LOEC
Výsledek	0,022 mg/l ·
Další informace	
Výrobku/přípravku	amoniak, roztok ...%
Zkušební metodě	
Druh	Daphnia
Složka životního prostředí	
Délka	96 hodin
Test	NOEC
Výsledek	0,79 mg/l ·
Další informace	

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Výrobku/přípravku	ethanol
Biologická odbouratelnost	Ano
Zkušební metodě	OECD 301 E
Výsledek	94%
Výrobku/přípravku	propan-2-ol
Biologická odbouratelnost	Ano
Zkušební metodě	OECD 301 E
Výsledek	95%

12.3. Bioakumulační potenciál

Výrobku/přípravku	ethanol
Zkušební metodě	
Potenciál bioakumulace	Ne
LogPow	Data nejsou k dispozici
BCF	0.66
Další informace	
Výrobku/přípravku	propan-2-ol
Zkušební metodě	
Potenciál bioakumulace	Ne

Vyhovuje dodatku II nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění nařízení (EU) č. 2020/878

LogPow	0,0500
BCF	Data nejsou k dispozici
Další informace	

12.4. Mobilita v půdě

Data nejsou k dispozici

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato směs/výrobek neobsahuje žádné látky považované za splňující kritéria klasifikace jakožto PBT či vPvB.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné specifické

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Tento produkt obsahuje látky poškozující životní prostředí s možným negativním vlivem na vodní organismy.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Tento produkt nepodléhá předpisům o nebezpečném odpadu.

Nařízením Komise (EU) č. 1357/2014 ze dne 18. prosince 2014, kterým se nahrazuje příloha III směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES o odpadech a o zrušení některých směrnic.

Kód EWC

20 01 30 Detergenty neuvedené pod položkou 20 01 29
Waste group H: Waste with low energy content

Specifické označení

Netýká se

Kontaminovaný obal

Obaly se zbytky produktu je nutno likvidovat stejným způsobem jako produkt.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

	14.1 UN	14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	14.4 PG*	14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	Další informace
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Obalová skupina

** Nebezpečnost pro životní prostředí

Další informace

Není klasifikován jako nebezpečné zboží dle předpisů ADR, IATA a IMDG.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Netýká se

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Data nejsou k dispozici

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Omezení aplikace

Pouze pro profesionální uživatele.

Osoby do 18 let věku nesmí být vystaveny působení tohoto produktu.

Požadavek specifického vzdělání

Žádné specifické požadavky.

SEVESO - Kategorie nebezpečnosti / Nebezpečné látky jmenovitě uvedené

Netýká se

Další informace

Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnici (EÚ) No. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.

Zdroje

The Danish Working Environment Authority's executive order no. 239 of 6 April 2005 on young people's work. Based on Council Directive 94/33 / EC of 22 June 1994 on the protection of young people at work.

Pregnant workers and workers who are breastfeeding (AT Guide A.1.8-6, amended 2020)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech.

Nařízení Komise (EU) č. 1357/2014 ze dne 18. prosince 2014, kterým se nahrazuje příloha III směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES o odpadech a o zrušení některých směrnic.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP).

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Ne

ODDÍL 16: Další informace**Plný text H-vět dle oddíl 3**

H225, Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H314, Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H319, Způsobuje vážné podráždění očí.

H335, Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H400, Vysoce toxický pro vodní organismy.

Zkratky

ADN = Mezinárodní předpisy pro přepravu nebezpečných věcí na vnitrozemských vodních cestách

ADR = Evropská dohoda týkající se silniční přepravy nebezpečných věcí

ATE = odhad akutní toxicity

BCF = biokoncentrační faktor

CAS = CAS registr

CE = Evropská shoda

CLP = Nařízení o klasifikaci, označování a balení látek a směsí [nařízení (ES) 1272/2008]

CSA = posouzení chemické bezpečnosti

CSR = zpráva o chemické bezpečnosti

DMEL = odvozená minimální úroveň, při které dochází k nepříznivým účinkům

DNEL = odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům

EINECS = Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek

ES = scénář expozice

H nařízení Evropské unie = CLP - specifické nařízení nebezpečnosti

EWC = Evropský katalog odpadů

GHS = Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek a směsí

IATA = Asociace pro mezinárodní leteckou dopravu

IBC = IBC kontejner

IMDG = námořní přeprava nebezpečných věcí dle IMDG

LogPow = logaritmus rozdělovacího koeficientu oktanol/voda

MARPOL = Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí z roku 1973 ve znění protokolu z roku 1978.

("MARPOL" = znečištění moří)

OECD = Organizace pro ekonomickou spolupráci a rozvoj

PBT = perzistentní, bioakumulativní a toxická/é

PNEC = odhad koncentrace, při níž nedochází k nepříznivým účinkům

RID = Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečného zboží po železnici

RRN = Registrační číslo REACH

SCL = určitý limit koncentrace.

STOT-RE = specifický cílový orgán toxicity - opakovaná expozice

STOT-SE = specifický cílový orgán toxicity - jednorázová expozice

SVHC = látky vyvolávající velmi velké obavy

TWA = Vážený průměr v čase

UN = Organizace spojených národů (OSN)

UVCB = Jsou látky s neznámým nebo proměnlivým složením, komplexní reakční produkty nebo biologické materiály.

VOC = těkavé organické látky

vPvB = vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Další informace

Netýká se

MSDS overil

alias

Ostatní

Změna oproti poslední velké revizi (první číslice verze SDS) je označena modrým trojúhelníkem.

Informace v tomto SDS se týkají pouze tohoto konkrétního produktu (zmíněnému v oddíl 1) a nemusí být přesné, pokud jde o jiné chemikálie/produkty.

Doporučujeme předat tento SDS skutečnému uživateli produktu. Informace v tomto SDS neslouží jako specifikace produktu.

Země-jazyk: DK-cs