

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

## UFO Bearing Pulley Wheel Oil

## ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

## 1.1. Identifikátor výrobku

## Obchodní název

UFO Bearing Pulley Wheel Oil

## Jiné názvy / synonyma

CeramicSpeed Pulley Wheel Oil

CeramicSpeed Oil for Pulley Wheel Bearings

## Jednoznačný identifikační kód vzorce (UFI)

KM00-Y02W-F004-FH1Y

## 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

## Relevantní identifikované využití látky nebo směsi

Emulze

## Nedoporučená použití

Není známo.

## 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

## Firma a adresa

**Ceramicspeed A/S**

Noergaardsvej 3

7500 Holstebro

Denmark

+45 9740 2544

## E-mail

info@ceramicspeed.com

## Revize

27.10.2023

## Verze BL

1.0

## 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko. Telefon: +420 224 919 293, +420 224 915 402 (www.tis-cz.cz)

Viz oddíl 4 "Pokyny pro první pomoc"

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

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

## 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Asp. Tox. 1; H304, Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

## 2.2. Prvky označení

## Piktogram(y) rizik(a)



## Signální slova

Nebezpečí

## Prohlášení rizik(a)

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. (H304)

## Bezpečnostní věta (věty)

## Obecně

Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. (P101)

Uchovávejte mimo dosah dětí. (P102)

## Prevence

-

#### Reakce

PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře. (P301+P310)  
NEVYVOLÁVEJTE zvracení. (P331)

#### Skladování

Skladujte uzamčené. (P405)

#### Likvidace

Odstraňte obsah/obal Podle místních předpisů (P501)

#### Identifikace látek primárně odpovědných za hlavní zdravotní rizika

Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated  
Dec-1-ene, dimers, hydrogenated

#### Další označení

UFI: KM00-Y02W-F004-FH1Y

### 2.3. Další nebezpečnost

#### Další varování

Tato směs/výrobek neobsahuje žádné látky považované za splňující kritéria klasifikace jakožto PBT či vPvB.  
Tento produkt neobsahuje žádné látky, které jsou podle kritérií, stanovených nařízením Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízením Komise (EU) 2018/605, považovány za endokrinní disruptory.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.1. Látky

Netýká se. Tento produkt je směs.

### 3.2. Směsi

Název složky	Identifikátory	% w/w	Klasifikace	Název složky
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated	Č. CAS: 68037-01-4 Č. ES: 500-183-1 REACH: 01-2119486452-34-XXXX Indexová č.:	>70 - <90%	Asp. Tox. 1, H304	
Dec-1-ene, dimers, hydrogenated	Č. CAS: 68649-11-6 Č. ES: 500-228-5 REACH: 01-2119493069-28-XXXX Indexová č.:	>= 10 - <20%	Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H332	

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

#### Další informace

-

## 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

Okamžitě sejměte potřísněný oděv a obuv. Zasaženou pokožku důkladně omyjte vodou a mýdlem. Lze použít čistící prostředek na pokožku. NEPOUŽÍVEJTE ředidla a rozpouštědla.  
Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

#### Zasažení očí

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

#### Požítí

PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.  
Nevyvolávejte zvracení. Pokud dojde ke zvracení, držte hlavu dolů, aby se zvratky nedostaly do plic. Přivolejte lékaře nebo záchrannou službu. Po několika hodinách se mohou objevit symptomy chemické pneumonie. Proto je

nutno osoby, které spokly produkt, nejméně 48 hodin lékařsky sledovat.

#### Popálení

Netýká se.

#### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Tento produkt obsahuje látky, které mohou vyvolat chemickou pneumonii. Symptomy chemické pneumonie se mohou objevit po několika hodinách.

#### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

PŘI expozici nebo podezření na ni:

Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

#### Informace pro lékařský personál

Předejte tento SDS nebo štítek z obalu produktu.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1. Hasiva

Vhodná hasiva: Pěnou odolnou proti alkoholu, kyselinou uhličitou, práškem nebo vodní mlhou.

Nevhodná hasiva: Nepoužívejte proud vody, protože vede k rozšíření požáru.

#### 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 / CO<sub>2</sub>)

#### 5.3. Pokyny pro hasiče

Zabraňte kontaktu, používejte dýchací přístroj s vlastním zdrojem vzduchu a ochranný oděv.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Vyhnete se přímému kontaktu s uniklou látkou.

Kontaminovaná místa mohou klouzat.

#### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte únikům do vodních ploch/toků, kanalizace atd.

Dbejte na to, aby k rozlité kapalině neměly přístup nepovolané osoby.

#### 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Uniklý materiál zachyťte a posbírejte pomocí nehořlavého absorpčního materiálu, například písku, zeminy, vermikulitu nebo křemeliny, a umístěte jej do nádoby 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

Viz oddíl 13 "Pokyny pro odstraňování" o nakládání s odpadem.

Ochranná opatření viz oddíl 8 "Omezování expozice/osobní ochranné prostředky".

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Vyhnete se přímému kontaktu s produktem.

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

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

##### Slučitelnosti obalů

Uchovávejte pouze v původním balení.

##### Skladovací teplota

0 - 40°C

##### 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

Výrobek neobsahuje žádné látky v českém seznamu látek s mezními hodnotami expozice na pracovišti.

#### DNEL

Data nejsou k dispozici.

#### PNEC

Data nejsou k dispozici.

### 8.2. Omezování expozice

Při použití produktu nejsou nutná žádná opatření.

#### 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

Látky obsažené v tomto produktu nemají stanoveny limity maximální expozice.

#### Vhodná technická opatření

Při používání produktu aplikujte standardní preventivní opatření. Dbejte na to, aby nedošlo k inhalaci výparů.

#### 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

Poblíž pracoviště mějte připravené materiály k přehrazení. Úniky během práce pokud možno likvidujte.

### Osobní ochranná opatření, například osobní ochranné pomůcky

#### Obecně

Používejte pouze ochranné pomůcky s označením CE.

#### Ochrana dýchacích cest

Typ	Třída	Barva	Normy
Žádné specifické požadavky			

#### Ochrana pokožky

Doporučený	Typ/Kategorie	Normy
Žádné specifické požadavky	-	-

#### Ochrana rukou

Materiál	Minimální tloušťka vrstvy (mm)	Doba průniku (min.)	Normy
Nitrilová pryž	-	-	EN374-2



#### Ochrana očí

Typ	Normy
Noste bezpečnostní brýle s bočními kryty.	EN166



## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

#### Skupenství

Kapalina

#### Barva

Bezbarvý

#### Zápach / Prahová hodnota zápachu (ppm)

Charakteristický

#### pH

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

#### Hustota (g/cm<sup>3</sup>)

0,82

**Kinematická viskozita**

15 mm<sup>2</sup>/s

**Charakteristiky částic**

Nevztahuje se na kapaliny.

**Změny skupenství**

**Bod tání/bod tuhnutí (°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)**

180

**Hořlavost (°C)**

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

**Teplota 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**

Nerozpustné

**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.

**Oxidační vlastnosti**

Zkoušení není relevantní nebo není možné vzhledem k charakteru produktu.

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

**10.1. Reaktivita**

Data nejsou k dispozici.

**10.2. Chemická stabilita**

Produkt je stabilní za podmínek uvedených v oddíl 7 "Zacházení a skladování".

**10.3. Možnost nebezpečných reakcí**

Není známo.

**10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Není známo.

**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**

Název složky

Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated

Zkušební metoda:

OECD 423

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

Druh: Krysa  
 Trasa podání: Orální  
 Test: LD50  
 Výsledek: >5000 mg/kg

Název složky: Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated  
 Zkušební metoda: OECD 403  
 Druh: Krysa  
 Trasa podání: Vdechnutí  
 Test: LC50 (4 hodin)  
 Výsledek: 5,2 mg/L

Název složky: Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated  
 Zkušební metoda: OECD 402  
 Druh: Krysa  
 Trasa podání: Kožní  
 Test: LD50  
 Výsledek: 2000 mg/kg

Název složky: Dec-1-ene, dimers, hydrogenated  
 Zkušební metoda: OECD 401  
 Druh: Krysa  
 Trasa podání: Orální  
 Test: LD50  
 Výsledek: >5000 mg/kg

Název složky: Dec-1-ene, dimers, hydrogenated  
 Zkušební metoda: OECD 403  
 Druh: Krysa  
 Trasa podání: Vdechnutí  
 Test: LC50 (4 hodin)  
 Výsledek: 1,17 mg/L

Název složky: Dec-1-ene, dimers, hydrogenated  
 Zkušební metoda: OECD 402  
 Druh: Králík  
 Trasa podání: Kožní  
 Test: LD50  
 Výsledek: >3000 mg/kg

#### Žíravost/ dráždivost pro kůži

Název složky: Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated  
 Zkušební metoda: OECD 404  
 Druh: Králík  
 Výsledek: Nepozorovány žádné nepříznivé účinky (Nedráždivé)

Název složky: Dec-1-ene, dimers, hydrogenated  
 Zkušební metoda: OECD 404  
 Druh: Králík  
 Výsledek: Nepozorovány žádné nepříznivé účinky (Nedráždivé)

#### Vážné poškození očí / podráždění očí

Název složky: Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated  
 Zkušební metoda: OECD 405  
 Druh: Králík  
 Výsledek: Nepozorovány žádné nepříznivé účinky (Nedráždivé)

Název složky: Dec-1-ene, dimers, hydrogenated  
 Zkušební metoda: OECD 405  
 Druh: Králík  
 Výsledek: Nepozorovány žádné nepříznivé účinky (Nedráždivé)

#### Senzibilizace dýchacích cest

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Senzibilizace kůže

Název složky: Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated  
 Zkušební metoda: OECD 406  
 Druh: Guinejské prase

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

Výsledek: Nepozorovány žádné nepříznivé účinky (není senzibilizující)

Název složky: Dec-1-ene, dimers, hydrogenated  
 Zkušební metoda: OECD 406  
 Druh: Guinejské prase  
 Výsledek: Nepozorovány žádné nepříznivé účinky (není senzibilizující)

#### 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

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

#### 11.2. Informace o další nebezpečnosti

##### Dlouhodobé účinky

Není známo.

##### Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tato směs/tento výrobek neobsahuje žádné látky, které jsou považovány za látky narušující hormonální funkce s ohledem na zdraví.

##### Další informace

Není známo.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

Název složky: Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated  
 Zkušební metoda: OECD 203  
 Druh: Ryba, *Oncorhynchus mykiss*  
 Délka: 96 hodin  
 Výsledek: >1000 mg/L

Název složky: Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated  
 Zkušební metoda: OECD 202  
 Druh: *Daphnia*, *Daphnia magna*  
 Délka: 48 hodin  
 Výsledek: >1000 mg/L

Název složky: Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated  
 Zkušební metoda: OECD 201  
 Druh: Řasy, *Selenastrum capricornutum*  
 Délka: 72 hodin  
 Výsledek: >1000 mg/L

Název složky: Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated  
 Druh: *Daphnia*, *Daphnia magna*  
 Délka: 21 dní  
 Test: NOEC  
 Výsledek: 125 mg/L

Název složky: Dec-1-ene, dimers, hydrogenated  
 Zkušební metoda: OECD 203  
 Druh: Ryba, *Oncorhynchus mykiss*  
 Délka: 96 hodin  
 Test: LC50  
 Výsledek: >1000 mg/L

Název složky: Dec-1-ene, dimers, hydrogenated  
 Zkušební metoda: OECD 202

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

Druh: Daphnia, Daphnia magna  
 Délka: 48 hodin  
 Výsledek: >1000 mg/L

Název složky: Dec-1-ene, dimers, hydrogenated  
 Zkušební metoda: OECD 201  
 Druh: Řasy, Selenastrum capricornutum  
 Délka: 72 hodin  
 Výsledek: >1000 mg/L

Název složky: Dec-1-ene, dimers, hydrogenated  
 Zkušební metoda: OECD 211  
 Druh: Daphnia, Daphnia magna  
 Délka: 21 dní  
 Výsledek: 125 mg/L

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

Data nejsou k dispozici.

### 12.3. Bioakumulační potenciál

Název složky: Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated  
 Potenciál bioakumulace: Ne  
 LogPow: >6,5  
 BCF: Data nejsou k dispozici.

Název složky: Dec-1-ene, dimers, hydrogenated  
 Potenciál bioakumulace: Data nejsou k dispozici.  
 LogPow: >6,5  
 BCF: Data nejsou k dispozici.

### 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

Tato směs/tento výrobek neobsahuje žádné látky, které jsou považovány za látky narušující endokrinní systém ve vztahu k životnímu prostředí.

### 12.7. Jiné nepříznivé účinky

Není známo.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

Tento produkt nepodléhá předpisům o nebezpečném odpadu.

Nařízení Komise (EU) č. 1357/2014 ze dne 18. prosince 2014 o odpadech.

#### Kód EWC

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 Env **	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**

Žádné speciální.

**Požadavek specifického vzdělání**

Žádné zvláštní požadavky.

**SEVESO - Kategorie nebezpečnosti / Nebezpečné látky jmenovitě uvedené**

Netýká se.

**Další informace**

Hmatové varování.

Pokud je prodáván v maloobchodním balení, musí být obal chráněn před otevřením dětmi.

**Zdroje**

Nařízení Komise (EU) č. 1357/2014 ze dne 18. prosince 2014 o odpadech.

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 (REACH).

**15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**

Ne

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

H304, Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H332, Zdraví škodlivý při vdechování.

**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

EuPCS = Evropský systém kategorizace výrobků

EWC = Evropský katalog odpadů

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

H nařízení Evropské unie = CLP - specifické nařízení nebezpečnosti

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

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

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

Klasifikace směsi s ohledem na rizika pro zdraví jsou v souvislosti s výpočtovými metodami nařízení (EC) č. 1272/2008 (CLP).

#### BL ověřil

LS

#### 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: CZ-cs