

## SIGURNOSNO-TEHNIČKOG LISTA

## UFO Bearing Pulley Wheel Oil

## ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smješte i podaci o tvrtki/poduzecu

## 1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

## Tržišni naziv

UFO Bearing Pulley Wheel Oil

## Drugi nazivi / Sinonimi

CeramicSpeed Pulley Wheel Oil

CeramicSpeed Oil for Pulley Wheel Bearings

## Jedinstveni identifikator formule (UFI)

KM00-Y02W-F004-FH1Y

## 1.2. Relevantne identificirane uporabe tvari ili smješte i uporabe koje se ne preporučuju

## Relevantne identificirane namjene tvari ili smješte

Maziva

## Namjene koje se ne preporučuju

Nitko poznat.

## 1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnicki list

## Kompanija i adresa

**Ceramicspeed A/S**

Noergaardsvej 3

7500 Holstebro

Denmark

+45 9740 2544

## E-mail

info@ceramicspeed.com

## Izmjena

27. 10. 2023.

## SDS inacica

1.0

## 1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

CKO - Centar za kontrolu otrovanja, TEL: 01 23 48 342

Pogledajte Odjeljak 4: "Mjere prve pomoći"

## ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti

Klasifikovano prema Uredbi (EC) br. 1272/2008 (CLP).

## 2.1. Razvrstavanje tvari ili smješte

Asp. Tox. 1; H304, Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.

## 2.2. Elementi označivanja

## Piktogrami opasnosti



## Signal

## Opasnost

## Izjave o opasnostima

Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav. (H304)

## Izjave o sigurnosti

## Opcenito

Ako je potrebna liječnička pomoć, pokazati spremnik ili naljepnicu. (P101)

Čuvati izvan dohvata djece. (P102)

## Prevencija

-

**Reakcija**

AKO SE PROGUTA: odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/lječnika. (P301+P310)  
NE izazivati povraćanje. (P331)

**Skladištenje**

Skladištitи pod ključem. (P405)

**Odlaganje**

Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s okalnim propisima. (P501)

**Identifikacija tvari koje su primarno odgovorne za veće opasnosti po zdravlje**

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

**Dodatno označavanje**

UFI: KM00-Y02W-F004-FH1Y

**2.3. Ostale opasnosti****Dodatna upozorenja**

Ova mješavina/proizvod ne sadrži nikakve tvari za koje se smatra da ispunjavaju kriterije po kojima ih se klasificira kao PBT i/ili vPvB.

Ovaj proizvod ne sadrži nikakve tvari koje se smatraju endokrinim disruptorima u skladu s kriterijima navedenim u Delegiranoj uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605.

**ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima****3.1. Tvari**

Nije primjenljivo. Ovaj proizvod je mješavina.

**3.2. Smjese**

Proizvod/sastojak	Identifikacijske oznake	% w/w	Razvrstavanje	Naznake
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated	CAS br.: 68037-01-4 EZ br.: 500-183-1 REACH: 01-2119486452-34-XXXX Indeksni br.:	>70 - <90%	Asp. Tox. 1, H304	
Dec-1-ene, dimers, hydrogenated	CAS br.: 68649-11-6 EZ br.: 500-228-5 REACH: 01-2119493069-28-XXXX Indeksni br.:	>= 10 - <20%	Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H332	

Pogledajte puni tekst H-fraza u odjeljak 16. Ograničenja vezana uz izlaganja na radnom mjestu navedena su u odjeljak 8, ako su dostupna.

**Ostale informacije**

-

**ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći****4.1. Opis mjera prve pomoći****Opće informacije**

U slučaju nezgode: Kontaktirajte liječnika ili službu za zbrinjavanje unesrećenih, a sa sobom ponesite etiketu s proizvoda ili ovaj sigurnosno-tehnički list.

Kontaktirajte liječnika ako niste sigurni kakvo je stanje izložene osobe ili ako ne dođe do povlačenja simptoma.  
Osobi koja nije pri svijesti nikada nemojte davati da piye vodu ili nešto slično.

**Udisanje**

Nakon poteškoća u disanju ili iritacija dišnih putova: Osobu izvedite na svjež zrak i ostanike uz nju.

**Kontakt s kožom**

Odmah skinite kontaminiranu odjeću i obuću. Koža koja je došla u kontakt s materijalom mora se dobro oprati vodom i sapunom. Mogu se koristiti sredstva za čišćenje kože. NEMOJTE koristiti otapala ili razrjeđivače.  
U slučaju nadražaja kože: zatražiti savjet/pomoć liječnika.

**Kontakt s ocima**

U slučaju dodira s očima: Oči ispirajte vodom ili fiziološkom otopinom (20-30 °C) tijekom najmanje 5 minuta.  
Izvadite kontaktne leće. Potražite medicinsku pomoć, a tijekom transporta nastavite ispiranje.

**Gutanje**

Sukladno Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH), Prilog II., kako je izmijenjena i dopunjena Uredbom (EZ) br. 2020/878

**AKO SE PROGUTA:** odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/lječnika.

Nemojte pokušavati izazvati povraćanje! Ako dođe do povraćanja, glavu držati okrenutu licem prema dolje kako povraćeni želučani sadržaj ne bi završio u plućima. Pozovite liječnika ili službu hitne pomoći. Simptomi kemijske pneumonije mogu se pojaviti i nakon nekoliko sati. Osobe koje su progutale proizvod trebaju biti pod lječničkim nadzorom najmanje 48 sati.

#### Opekline

Nije primjenljivo.

#### 4.2. Najvažniji simptomi i ucinci, akutni i odgodeni

Ovaj proizvod sadrži tvari koje, ako se proguta, mogu izazvati kemijsku pneumoniju. Simptomi kemijske pneumonije mogu se pojaviti nakon nekoliko sati.

#### 4.3. Navod o slučaju potrebe za hitnom lijecnickom pomoći i posebnom obradom

U SLUČAJU izloženosti ili sumnje na izloženost:

Hitno zatražiti savjet/pomoći liječnika

#### Informacije za zdravstveno osoblje

Ponesite ovaj sigurnosno-tehnički list ili etiketu s materijala.

### ODJELJAK 5.: Mjere gašenja požara

#### 5.1. Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje: pjena otporna na alkohol, ugljična kiselina, prah, raspršivanje vode.

Neprikladna sredstva za gašenje: Mlazevi vode se ne bi trebali koristiti, budući da to može dovesti do širenja požara.

#### 5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Zapaljenje će dovesti do stvaranja gustog dima. Izlaganje tvarima koje nastanu kao rezultat sagorijevanja može naškoditi zdravlju. Zatvorene spremnike, koji su bili izloženi vatri, treba ohladiti vodom. Nemojte dopustiti ulijevanje vode koja se koristila za gašenje požara u kanalizacijske odvode ili u droge vodene tokove.

Ako se proizvod izloži visokim temperaturama, poput onih koje se razvijaju u slučaju požara, dolazi do otpuštanja tvari koje nastaju kao rezultat razgradnje. Te tvari su:

Ugljični oksidi (CO / CO<sub>2</sub>)

#### 5.3. Savjeti za gasitelje požara

Kako biste izbjegli kontakt s tvari, nosite samostalni uređaj za disanje i zaštitno odijelo.

### ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja

#### 6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

Izbjegavajte direktni kontakt s prosutom tvari.

Kontaminirani prostor može biti sklizak.

#### 6.2. Mjere zaštite okoliša

Izbjegavajte izlijevanje tvari u jezera, riječne tokove, kanalizacijske odvode i slično.

Držite neovlaštene osobe dalje od izlijevanja

#### 6.3. Metode i materijal za sprecavanje širenja i čišćenje

Zadržite i sakupite prolivenu tekućinu nezapaljivim, upijajućim materijalom npr. pijeskom, zemljom, vermiculitom ili dijatomejskom zemljom i stavite u spremnik za odlaganje u skladu s lokalnim propisima.

Koliko god je to moguće, čišćenje treba obavljati pomoći uobičajenih sredstava za čišćenje. Treba izbjegavati uporabu otapala.

#### 6.4. Uputa na druge odjeljke

Pogledajte odjeljak o 13 "Zbrinjavanje", koji se odnosi na rukovanje otpadom.

Informacije o mjerama zaštite potražite u odjeljku o 8 'Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita'.

### ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje

#### 7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

Izbjegavajte direktni kontakt s proizvodom.

U radnim prostorijama nije dopušteno pušenje, konzumiranje hrane ili napitaka, kao ni čuvanje duhanskih proizvoda, hrane ili napitaka.

Informacije o osobnoj zaštiti potražite u odjeljku o 'Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita'.

#### 7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguce inkompatibilnosti

Otvoreni spremnici moraju se pažljivo ponovno hermetički zatvoriti i čuvati uspravno kako bi se sprječilo curenje.

##### Kompatibilnost ambalaže

Čuvati samo u originalnom pakiranju.

##### Temperatura skladištenja

0 - 40°C

**Inkompatibilni materijali**

Jake kiseline, jake lužine, jaka oksidirajuća sredstva i jaka reduksijska sredstva.

**7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe**

Ovaj proizvod treba se koristiti isključivo za namjene navedene u odjeljak 1.2.

**ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošcu/osobna zaštita****8.1. Nadzorni parametri**

Proizvod ne sadrži nikakve tvari navedene u Hrvatskom popisu tvari s radnim ograničenjem izlaganja.

**DNEL**

Podaci nisu dostupni.

**PNEC**

Podaci nisu dostupni.

**8.2. Nadzor nad izloženošću**

Nije potrebna kontrola ako se proizvod koristi na uobičajeni način.

**Opće preporuke**

U radnim prostorijama nije dopušteno pušenje, konzumiranje hrane ili napitaka, kao ni čuvanje duhanskih proizvoda, hrane ili napitaka.

**Uvjeti pri izlaganju**

Za ovaj proizvod nisu implementirani scenariji izloženosti.

**Ogranicenja vezana uz izlaganje**

Ne postoje maksimalne granice koje se odnose na izlaganje tvarima koje su sadržane u ovom proizvodu.

**Odgovarajuće tehničke mjere**

Primijenite standardne mjere opreza tijekom uporabe proizvoda. Izbjegavati udisanje para.

**Higijenske mjere**

Kad god pravite stanku tijekom uporabe ovog proizvoda, kao i kada završite s uporabom, sve izložene dijelove tijela morate oprati. Uvijek operite šake, podlaktice i lice.

**Mjere opreza za izbjegavanje zagadenja okoliša**

Sprječite širenje materijala dalje od radnog mjeseta. Ako je to moguće, prosutu tvar sakupljajte tijekom rada.

**Osobne mjere zaštite kao što je osobna zaštitna oprema****Opcenito**

Koristite isključivo zaštitnu opremu s oznakom CE.

**Oprema za disanje**

Tip	Klasa	Boje	Norme
Nema posebnih uvjeta			

**Zaštita kože**

Preporučuje se	Tip/Kategorija	Norme
Nema posebnih uvjeta	-	-

**Zaštita ruku**

Tvar	Minimalna debljina sloja (mm)	Vrijeme prodiranja kemikalije (min.)	Norme
Nitrilna guma	-	-	EN374-2

**Oci**

Tip	Norme
Nosite sigurnosne naočale s bočnim štitnicima.	EN166

**ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva****9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima****Oblik**

Tekućina

**Boje**

**Bezbojna****Miris / Prag mirisa (ppm)**

Karakterističan

**pH**

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

**Gustoca (g/cm<sup>3</sup>)**

0,82

**Kinematicka viskoznost**15 mm<sup>2</sup>/s**Svojstva čestica**

Ne primjenjuje se na tekućine.

**Izmjene faza****talište/ledište (°C)**

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

**Točka/raspon temperatura pri kojima dolazi do omekšavanja (voskove i paste) (°C)**

Ne primjenjuje se na tekućine.

**Tocka kljucanja (°C)**

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

**Tlak isparenja**

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

**Gustoća pare**

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

**Temperatura raspada (°C)**

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

**Podaci o opasnostima od požara i eksplozije****Tocka zapaljenja (°C)**

180

**Zapaljivost (°C)**

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

**Temperatura samozapaljenja (°C)**

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

**Eksplozivni prag (Vol %)**

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

**Topljivost****Topljivost u vodi**

Insoluble

**n-oktanol/vodenii koeficijent**

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

**Topljivost u masnoci (g/L)**

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

**9.2. Ostale informacije****Drug fizikalni i kemijski parametri**

Podaci nisu dostupni.

**Oksidirajuća svojstva**

Mjerenje nije relevantno ili nije moguće zbog prirode proizvoda.

**ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost****10.1. Reaktivnost**

Podaci nisu dostupni.

**10.2. Kemijska stabilnost**

Proizvod je stabilan pod uvjetima koji su navedeni u odjeljku 7 "Rukovanje i skladištenje".

**10.3. Mogucnost opasnih reakcija**

Nitko poznat.

**10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati**

Nitko poznat.

**10.5. Inkompatibilni materijali**

Jake kiseline, jake lužine, jaka oksidirajuća sredstva i jaka reduksijska sredstva.

**10.6. Opasni proizvodi raspadanja**

Do degradacije proizvoda neće doći ako se proizvod koristi u skladu sa specifikacijama u odjeljku 1.

## ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije

## 11.1. Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

## Autna toksicnost

Proizvod/sastojak Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated

Metoda ispitivanja: OECD 423

Vrste: Štakor

Način izlaganja: Oralno

Test: LD50

Rezultat: >5000 mg/kg

Proizvod/sastojak Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated

Metoda ispitivanja: OECD 403

Vrste: Štakor

Način izlaganja: Udisanje

Test: LC50 (4 sati)

Rezultat: 5,2 mg/L

Proizvod/sastojak Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated

Metoda ispitivanja: OECD 402

Vrste: Štakor

Način izlaganja: Preko kože

Test: LD50

Rezultat: 2000 mg/kg

Proizvod/sastojak Dec-1-ene, dimers, hydrogenated

Metoda ispitivanja: OECD 401

Vrste: Štakor

Način izlaganja: Oralno

Test: LD50

Rezultat: >5000 mg/kg

Proizvod/sastojak Dec-1-ene, dimers, hydrogenated

Metoda ispitivanja: OECD 403

Vrste: Štakor

Način izlaganja: Udisanje

Test: LC50 (4 sati)

Rezultat: 1,17 mg/L

Proizvod/sastojak Dec-1-ene, dimers, hydrogenated

Metoda ispitivanja: OECD 402

Vrste: Kunić

Način izlaganja: Preko kože

Test: LD50

Rezultat: >3000 mg/kg

## Nagrizanje/iritacija kože

Proizvod/sastojak Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated

Metoda ispitivanja: OECD 404

Vrste: Kunić

Rezultat: Nisu uočeni štetni učinci (Nije iritantno)

Proizvod/sastojak Dec-1-ene, dimers, hydrogenated

Metoda ispitivanja: OECD 404

Vrste: Kunić

Rezultat: Nisu uočeni štetni učinci (Nije iritantno)

## Ozbiljno oštecenje/iritacija oka

Proizvod/sastojak Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated

Metoda ispitivanja: OECD 405

Vrste: Kunić

Rezultat: Nisu uočeni štetni učinci (Nije iritantno)

Proizvod/sastojak Dec-1-ene, dimers, hydrogenated

Metoda ispitivanja: OECD 405

Vrste: Kunić

Sukladno Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH), Prilog II., kako je izmijenjena i dopunjena Uredbom (EZ) br. 2020/878

**Rezultat:** Nisu uočeni štetni učinci (Nije irritantno)

#### Senzitizacija dišnih puteva

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

#### Senzitizacija kože

Proizvod/sastojak Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated

Metoda ispitivanja: OECD 406

Vrste: Zamorac

Rezultat: Nisu uočeni štetni učinci (ne senzibilizirajući)

Proizvod/sastojak Dec-1-ene, dimers, hydrogenated

Metoda ispitivanja: OECD 406

Vrste: Zamorac

Rezultat: Nisu uočeni štetni učinci (ne senzibilizirajući)

#### Mutacija spolnih celija

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

#### Kancerogenost

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

#### Toksicnost za reproduktivni sustav

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

#### STOT-pojedinacno izlaganje

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

#### STOT-ucestalo izlaganje

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

#### Opasnost od udisanja

Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.

#### 11.2. Informacije o drugim opasnostima

##### Dugorocno djelovanje

Nitko poznat.

##### Svojstva endokrine disruptcije

Ova smjesa/proizvod ne sadrži nikakve tvari za koje se smatra da imaju svojstva izazivanja hormonskog poremećaja.

##### Ostale informacije

Nitko poznat.

#### ODJELJAK 12.: Ekološke informacije

##### 12.1. Toksicnost

Proizvod/sastojak Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated

Metoda ispitivanja: OECD 203

Vrste: Riba, *Oncorhynchus mykiss*

Trajanje: 96 sati

Rezultat: >1000 mg/L

Proizvod/sastojak Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated

Metoda ispitivanja: OECD 202

Vrste: Dafnija, *Daphnia magna*

Trajanje: 48 sati

Rezultat: >1000 mg/L

Proizvod/sastojak Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated

Metoda ispitivanja: OECD 201

Vrste: Alge, *Selenastrum capricornutum*

Trajanje: 72 sati

Rezultat: >1000 mg/L

Proizvod/sastojak Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated

Vrste: Dafnija, *Daphnia magna*

Trajanje: 21 dana

Test: NOEC

Rezultat: 125 mg/L

Proizvod/sastojak Dec-1-ene, dimers, hydrogenated

Metoda ispitivanja: OECD 203

Sukladno Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH), Prilog II., kako je izmijenjena i dopunjena Uredbom (EZ) br. 2020/878

Vrste:	Riba, Oncorhynchus mykiss
Trajanje:	96 sati
Test:	LC50
Rezultat:	>1000 mg/L

Proizvod/sastojak	Dec-1-ene, dimers, hydrogenated
Metoda ispitivanja:	OECD 202
Vrste:	Dafnija, Daphnia magna
Trajanje:	48 sati
Rezultat:	>1000 mg/L

Proizvod/sastojak	Dec-1-ene, dimers, hydrogenated
Metoda ispitivanja:	OECD 201
Vrste:	Alge, Selenastrum capricornutum
Trajanje:	72 sati
Rezultat:	>1000 mg/L

Proizvod/sastojak	Dec-1-ene, dimers, hydrogenated
Metoda ispitivanja:	OECD 211
Vrste:	Dafnija, Daphnia magna
Trajanje:	21 dana
Rezultat:	125 mg/L

## 12.2. Postojanost i razgradivost

Podaci nisu dostupni.

## 12.3. Bioakumulacijski potencijal

Proizvod/sastojak	Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated
Potencijalna bioakumulacija:	Ne
LogPow:	>6,5
BCF:	Podaci nisu dostupni.

Proizvod/sastojak	Dec-1-ene, dimers, hydrogenated
Potencijalna bioakumulacija:	Podaci nisu dostupni.
LogPow:	>6,5
BCF:	Podaci nisu dostupni.

## 12.4. Pokretljivost u tlu

Podaci nisu dostupni.

## 12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Ova mješavina/proizvod ne sadrži nikakve tvari za koje se smatra da ispunjavaju kriterije po kojima ih se klasificira kao PBT i/ili vPvB.

## 12.6. Svojstva endokrine disruptcije

Ova smjesa/proizvod ne sadrži nikakve tvari za koje se kada se nađu unutar okoliša smatra da imaju svojstva ometanja endokrinog sustava.

## 12.7. Ostali štetni ucinci

Nitko poznat.

## ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje

### 13.1. Metode obrade otpada

Ovaj proizvod nije reguliran propisima o opasnom otpadu.

Uredba Komisije (EU) br. 1357/2014 od 18. prosinca 2014 o otpadu.

#### EWC šifra

Nije primjenljivo.

#### Kontaminirano pakiranje

Pakiranja u kojima se nalaze ostaci proizvoda moraju se odložiti kao otpad na isti način kao i sam proizvod.

## ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

Sukladno Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH), Prilog II., kako je izmijenjena i dopunjena Uredbom (EZ) br. 2020/878

	<b>14.1 14.2 UN Ispravno otpremno ime prema UN-u</b>	<b>14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu</b>	<b>14.4 PG*</b>	<b>14.5. Env**</b>	<b>Ostale informacije:</b>
ADR	- -	-	-	-	-
IMDG	- -	-	-	-	-
IATA	- -	-	-	-	-

\* Skupina pakiranja

\*\* Opasnosti za okoliš

#### Dodatne informacije

Prema ADR, IATA i IMDG propisima, proizvod nije uvršten u popis opasnih tvari.

#### 14.6. Posebne mjere opreza za korisnika

Nije primjenljivo.

#### 14.7. Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a

Podaci nisu dostupni.

### ODJELJAK 15.: Informacije o propisima

#### 15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

##### Ogranicenje primjene

Nema posebnih uvjeta.

##### Zahtjev za specificnu edukaciju

Nema posebnih uvjeta.

##### SEVESO - Kategorije opasnih tvari / Imena opasnih tvari

Nije primjenljivo.

##### Dodatne informacije

Upozorenja na opip.

Pri maloprodajnoj distribuciji, ovaj proizvod mora biti u spremniku kojeg djeca ne mogu otvoriti.

##### Izvori

Uredba Komisije (EU) br. 1357/2014 od 18. prosinca 2014 o otpadu.

Uredba (EZ) br. 1272/2008 Europskog Parlamenta i Vijeća od 16. prosinca 2008. o razvrstavanju, označivanju i pakiranju tvari i smjesa (CLP).

UREDBA (EZ) br. 1907/2006 EUROPSKOG PARLAMENTA I VIJEĆA od 18. prosinca 2006 o registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija (REACH).

#### 15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Ne

### ODJELJAK 16.: Ostale informacije

#### Puni tekst H-fraza navedenih u Odjeljak 3

H304, Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.

H332, Štetno ako se udiše.

##### Kratice i akronimi

ADN = European Provisions concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterway

ADR = Europski sporazum u vezi s internacionalnim prijevozom opasne robe cestom

ATE = Visoko procijenjena toksičnost

BKF = Biokoncentracijski faktor

CAS = Baza kemijskih podataka

CE = Conformité Européenne

CLP = Regulacija klasifikacije, označavanja i pakiranja [Uredba (EZ) Br. 1272/2008]

CSA = Kemijska procjena sigurnosti

CSR = Izvještaj o kemijskoj sigurnosti

DNEL = Izvedeni stupanj bez učinka

EINECS = Europski popis postojećih komercijalnih kemijskih tvari

ES = Količina izloženosti

EUH izvještaj = CLP-specifičan izvještaj o opasnosti

EuPCS = Europski sustav kategorizacije proizvoda

EWC = Europski popis otpadnih tvari

GHS = Globalno usuglašeni sistem klasifikacije i označavanja kemikalija

IATA = Internacionalno udruženje zračnog transporta

IBC = Kontejner srednjeg obujma

IMDG = Internacionalne pomorski opasne tvari

Sukladno Uredbi (EZ) br. 1907/2006 (REACH), Prilog II., kako je izmijenjena i dopunjena Uredbom (EZ) br. 2020/878

LogPow = logaritam koeficijenta razdjeljenja između oktanola i vode

MARPOL = Internacionalna konvencija za prevenciju zagađivanja od brodova, 1973 modificirano protokolom iz 1978.  
("Marpol" = zagađenje mora)

OECD = Organizacija za ekonomsku suradnju i razvoj

PBT = Postojan, bioakumulativni i toksični

PNEC = Predviđena koncentracija bez efekta

RID = Uredba u vezi internacionalnog prijevoza opasnih tvari željezničkim putem

RRN = REACH Registracijski broj

SCL = Specifičnu granicu koncentracije.

SVHC = Tvari vrlo visoke važnosti

STOT-RE = Specifično ciljana organska toksičnost - Ponovljeno izlaganje

STOT-SE = Specifično ciljana organska toksičnost - Jednokratno izlaganje

TWA = Vremenski ponderirani prosjek

UVCB = Su tvari nepoznatog ili promjenljivog sastava, složeni reakcijski proizvodi ili biološki materijali.

UN = Ujedinjeni Narodi

VOC = Hlapljivi organski spojevi

vPvB = Vrlo otporno i vrlo bioakumulativno

#### Dodatne informacije

Klasifikacija smjese u vezi opasnosti po zdravlje je sukladna metodi proračuna datom u Propisu (EC) No. 1272/2008 (CLP).

#### Sigurnosno-tehnicki list potvrden je od strane

LS

#### Ostalo

Izmjena (u odnosu na posljednju ključnu izmjenu SDS inačice) označena je plavim trokutom.

Informacije u ovom sigurnosno-tehničkom listu odnose se samo na ovaj proizvod (naveden je u odjeljak 1) i možda neće biti primjerena za uporabu s drugim kemikalijama/proizvodima.

Preporuča se prosljeđivanje ovog sigurnosno-tehničkog lista stvarnom korisniku proizvoda. Informacije navedene u ovom sigurnosno-tehničkom listu ne mogu se koristiti kao specifikacija proizvoda.

Država-jezik: HR-hr