

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## CEPC

Verzija 2.5 Datum revizije: 18.06.2024 Številka varnostnega lista: 600000000005 Datum zadnje izdaje: 09.03.2023 Datum prve izdaje: 09.03.2016

---

### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

#### 1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : CEPC

Registracijska številka REACH : 01-2119965138-30-0001

Ime snovi : Diheksadecil peroksidikarbonat

št. ES : 247-611-0

#### 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi : pobudniki polimerizacije

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Družba : United Initiators GmbH  
Dr.-Gustav-Adolph-Str. 3  
82049 Pullach

Telefon : +49 / 89 / 74422 – 0

E-poštni naslov osebe odgovorne za varnostni list : contact@united-in.com

#### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

+44 1235 239670

---

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

##### Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Organski peroksidi, Vrsta F

H242: Segrevanje lahko povzroči požar.

#### 2.2 Elementi etikete

##### Etiketiranje (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## CEPC

Verzija 2.5 Datum revizije: 18.06.2024 Številka varnostnega lista: 600000000005 Datum zadnje izdaje: 09.03.2023 Datum prve izdaje: 09.03.2016

Piktogrami za nevarnost :



Opozorilna beseda : Pozor

Stavki o nevarnosti : H242 Segrevanje lahko povzroči požar.

Previdnostni stavki : **Preprečevanje:**

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

P234 Hraniti samo v originalni embalaži.

P280 Nositi zaščitne rokavice/ zaščitno obleko/ zaščito za oči/ zaščito za obraz/ opremo za varovanje sluha.

**Odziv:**

P370 + P378 Ob požaru: Za gašenje se uporabi vodno brizgalko, peno, odporno proti alkoholu, suhe kemikalije ali ogljikov dioksid.

**Skladiščenje:**

P411 Hraniti pri temperaturi do 30 °C.

P420 Hraniti ločeno.

### 2.3 Druge nevarnosti

Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

Ekološki podatki: Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

Toksikološki podatki: Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.1 Snovi

Ime snovi : Diheksadecil peroksidikarbonat

št. ES : 247-611-0

Kemijska narava : Organski peroksid  
Trdna snov

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## CEPC

Verzija Datum revizije: Številka Datum zadnje izdaje: 09.03.2023  
2.5 18.06.2024 varnostnega lista: Datum prve izdaje: 09.03.2016  
600000000005

### Sestavine

Kemijsko ime	Št. CAS št. ES	Koncentracija (% w/w)	M-faktor, SCL, ATE
Dihexadecil peroksidikarbonat	26322-14-5 247-611-0	<= 100	

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Splošni nasveti : Takoj slecite kontaminirana oblačila in sezujte kontaminirano obutev.  
Nikoli ne dajajte nezavestni osebi nicesar peroralno (v usta).  
Pri nezavesti namestite v bočni položaj in pokličite zdravnika.  
Poškodovanca umaknite na varno.  
Pokažite ta varnostni list lečečemu zdravniku.  
Ne pustiti ponesrečenca brez oskrbe.
- Pri nudenju prve pomoči : Kdor nudi prvo pomoč, mora paziti na lastno zaščito in nositi  
upoštevaj samozaščito priporočljivo zaščitno obleko
- Pri vdihavanju : Dajte kisik, če je dihanje oteženo ali opažate cianozo.  
V primeru vdihavanja prenesti ponesrečeno osebo na svež zrak.  
Če ponesrečena oseba ne diha, izvesti umetno dihanje.  
Pri nezavesti namestite v bočni položaj in pokličite zdravnika.  
Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.
- Pri stiku s kožo : Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.  
Operite kontaminirana oblačila pred ponovno uporabo.  
Ob stiku s kožo temeljito izprati z vodo.  
Ob stiku z oblačili sleči oblačila.
- Pri stiku z očmi : Pri stiku z očmi takoj izpirajte z obilo vode in poiščite  
zdravnika.  
Odstraniti kontaktne leče.  
Zaščitite nepoškodovano oko.  
Med izpiranjem naj bo oko na široko odprto.  
Pri dolgotrajnem draženju oči poiščite zdravnika-specialista.
- Pri zaužitju : Dihalne poti morajo biti prehodne.  
Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## CEPC

Verzija	Datum revizije:	Številka	Datum zadnje izdaje: 09.03.2023
2.5	18.06.2024	varnostnega lista:	Datum prve izdaje: 09.03.2016
			600000000005

---

### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Nobena znana.

### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravljenje : Zdravite simptomatsko in podporno.

---

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje	:	Razpršen vodni curek Na alkohol odporna pena Ogljikov dioksid (CO <sub>2</sub> ) Suha kemikalija
Neustrezna sredstva za gašenje	:	Zelo voluminozen vodni curek

### 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Specifične nevarnosti med gašenjem	:	Nevarnost eksplozije ob segrevanju v zaprtem prostoru. Možni izpusti plinastih razgradnih produktov lahko privedejo do nevarno prevelikega pritiska. Izogibajte se osamitvi. Stik z nezdružljivimi materiali ali izpostavljenost temperaturam, ki presegajo SADT (samopospeševalno razpadanje pri temperaturi) lahko ima za posledico samopospeševalno reakcijo razpadanja s sproščanjem vnetljivih hlapov, ki se lahko samodejno vžgejo. Izdelek je močno gorljiv. Možno je, da plamen bruhne nazaj v znatni razdalji. Preprečite, da odtoki iz gašenja požarov pridejo v kanalizacijo ali vodne poti. Hlapi lahko tvorijo eksplozivne zmesi z zrakom. Proizvod bo plaval na vodi in se na površinski vodi lahko ponovno vžge. Hladite zaprte vsebnike, ki so izpostavljeni požaru, s pršenjem z vodo.
------------------------------------	---	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce	:	Po potrebi nosite pri gašenju neodvisen (avtonomen) dihalni aparat. Uporabljajte osebno varovalno opremo.
Specifične metode gašenja požara	:	Ne uporabljajte polnega vodnega curka, ker se lahko razprši in razširja požar. Nepoškodovane posode odstranite iz območja požara, če je to varno. Vodni pršec se lahko uporablja za hlajenje neodprtih vsebnikov.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## CEPC

Verzija	Datum revizije:	Številka	Datum zadnje izdaje: 09.03.2023
2.5	18.06.2024	varnostnega lista:	Datum prve izdaje: 09.03.2016
		600000000005	

---

Dodatne informacije : Uporabljajte gasilne ukrepe, ki so primerni lokalnim okoliščinam in bližnjemu okolju.  
Uporabiti razpršeno vodo za hlajenje popolnoma zaprtih vsebnikov.  
Ločeno zbirajte kontaminirano vodo, uporabljeno za gašenje požara. Ne smete je odvajati v kanalizacijo.  
Ostanke po požaru in kontaminirano vodo za gašenje požara je treba varno odstraniti v skladu z lokalnimi uredbami.

---

## ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

### 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Osebni varnostni ukrepi : Upoštevajte nasvete za varno ravnanje in priporočila glede osebne zaščitne opreme.  
Uporabljajte osebno varovalno opremo.  
Preprečite tvorbo prahu.  
Odstranite vse vire vžiga.  
Nikoli ne vračajte razlitega materiala v originalnih vsebnikih za ponovno uporabo.  
S ponovno zbranim materialom ravnati v skladu z delom "Odlaganje".

### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi : Preprečite, da proizvod pride v kanalizacijo.  
Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno.  
Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestite o tem pristojne organe oblasti.

### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode čiščenja : Kontakt z nezdružljivimi substancami lahko povzroči razkrajanje pri ali izpod SADT.  
Razlitje nemudoma počistite.  
Pline/pare/meglice zajeziti s curkom vodnega pršca.  
Tla in predmete, onesnažene s to snovjo/pripravkom, očistiti z obilo vode.  
Absorbirajte z inertnim vpojnim materialom.  
Izolirajte odpadke in jih ne uporabljajte ponovno.  
Priporočena je uporaba neiskrečega orodja.  
Lokalni ali državni predpisi lahko urejajo sproščanje ali odstranjevanje tega materiala ter materialov in predmetov, uporabljenih pri njegovem odstranjevanju. Ugotoviti boste morali, kateri predpisi veljajo.

### 6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Glejte odseke: 7, 8, 11, 12 in 13.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## CEPC

Verzija	Datum revizije:	Številka	Datum zadnje izdaje: 09.03.2023
2.5	18.06.2024	varnostnega lista: 600000000005	Datum prve izdaje: 09.03.2016

---

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

- Tehnični ukrepi : Glej tehnično-tehnološke ukrepe v odseku NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA.
- Navodilo za varno rokovanje : Sod previdno odprite, ker je vsebina lahko pod tlakom. Zaščitite pred kontaminacijo. Ne vdihavajte hlapov/par/prahu. Preprečiti statično naelektrenje. Izdelka nikoli ne vračajte v zabojnik, iz katerega je bil prvotno odstranjen. Poskrbite za zadostno izmenjavo zraka in/ali odzračevanje v delovnih prostorih. Izogibajte se osamitvi. Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. Na prodročju uporabe naj bo prepovedano kaditi, jesti in piti. Temeljito umiti po rokovanju. Za osebno zaščito glejte oddelek 8.
- Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo : Ukrenite vse potrebno za preprečitev statičnega naelektrenja (ki bi lahko povzročilo vžig organskih hlapov). Hranite ločeno od vročine in virov vžiga. Uporabljajte samo eksplozivno varno opremo. Hraniti ločeno od odprtega ognja, vročih površin in virov vžiga. Hraniti ločeno od gorljivih snovi. Poskrbite za primerno odzračevanje na mestih, kjer se tvori prah.
- Higienski ukrepi : Izogibajte se stiku s kožo, očmi in oblačili. Hranite ločeno od hrane in pijače. Med uporabo ne jesti in ne piti. Med uporabo ne kaditi. Roke si umivajte pred odmori in takoj po rokovanju s proizvodom.

### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

- Zahteve glede skladinih prostorov in posod : Hranite/skladiščite v originalnem vsebniku. Vsebniki naj bodo hermetično zaprti na hladnem, dobro zračenem mestu. Hranite/skladiščite na hladnem. Hranite na dobro prezračevanem mestu. Onesnaženje lahko povzroči nevarno povišanje tlaka - zaprte posode se lahko razpočijo. Upoštevajte opozorila na nalepki/etiketi. Skladiščite v skladu s specifičnimi nacionalnimi predpisi. Nečistočam se izogniti (napr. rja, prah, pepel), nevarnost razkrajanja! Električne inštalacije / delovni materiali morajo ustrezati tehnološkim varnostnim standardom. Odprte posode je treba spet skrbno tesno zapreti in hraniti v pokonni legi, da ne puajo.
- Navodila za običajno skladiščenje : Hraniti ločeno od gorljivega materiala. Zavarujte pred močnimi kislinami, lužinami, solmi težkih kovin

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## CEPC

Verzija 2.5 Datum revizije: 18.06.2024 Številka varnostnega lista: 600000000005 Datum zadnje izdaje: 09.03.2023 Datum prve izdaje: 09.03.2016

in reducirajočimi se substancami.

Priporočena temperatura skladiščenja : < 20 °C

Nadaljnje informacije o obstojnosti pri skladiščenju : Obstojno pri priporočenih pogojih skladiščenja.

### 7.3 Posebne končne uporabe

Posebni način(-i) uporabe : Za nadaljnje informacije v zvezi z izdelkom si preberite list s tehničnimi podatki.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1 Parametri nadzora

#### Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

prah- alveolarna frakcija- inhalabilna frakcija 1,25 mg/m<sup>3</sup>  
Tip vrednosti (Oblika izpostavljanja): MV (Alveolarna frakcija)  
Osnova: SI OEL

10 mg/m<sup>3</sup>  
Tip vrednosti (Oblika izpostavljanja): MV (Inhalabilna frakcija)  
Osnova: SI OEL

2,5 mg/m<sup>3</sup>  
Tip vrednosti (Oblika izpostavljanja): KTV (Alveolarna frakcija)  
Osnova: SI OEL

20 mg/m<sup>3</sup>  
Tip vrednosti (Oblika izpostavljanja): KTV (Inhalabilna frakcija)  
Osnova: SI OEL

Ne vsebuje snovi z mejnimi vrednostmi za poklicno izpostavljenost.

#### Mejna vrednost, pod katero snov nima učinka (DNEL) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006:

Ime snovi	Končna uporaba	Načini izpostavljenosti	Potencialni učinki na zdravje	Vrednost
Dihexadecil peroksidikarbonat	Delavci	Vdihavanje	Dolgoročni sistemski učinki	10 mg/m <sup>3</sup>
	Delavci	Stik s kožo	Dolgoročni sistemski učinki	33,33 mg/kg telesna masa/dan

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## CEPC

Verzija 2.5 Datum revizije: 18.06.2024 Številka varnostnega lista: 600000000005 Datum zadnje izdaje: 09.03.2023 Datum prve izdaje: 09.03.2016

### Predvidena koncentracija brez učinka (PNEC) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006:

Ime snovi	Segment okolja	Vrednost
Diheksadecil peroksidikarbonat	Naprava za čiščenje odplak	12,2 mg/l

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

#### Tehnični ukrepi

Kar se da zmanjšajte koncentracije izpostavljanja na delovnem mestu.

#### Osebna varovalna oprema

Zaščito za oči/obraz : Zagotoviti postaje za izpiranje oči in varnostne prhe blizu delovnega mesta.  
Ko izbirate varnostne ukrepe za določeno delovno mesto, upoštevajte vse ustrezne lokalne/nacionalne zahteve.  
Ko ne morete izključiti možnosti za nenamerni stik oči z izdelkom, vedno nosite zaščito za oči.  
Tesno prilegajoča varovalna očala  
Nosite primerna zaščitna očala, pri nevarnosti brizganja po potrebi tudi zaščito obraza.

Oprema mora ustrezati standardu EN 166

#### Zaščita rok

Material : butilni kavčuk  
Čas prodiranja : 480 min  
Debelina rokavice : 0,47 mm  
Direktiva : Oprema mora ustrezati standardu EN 374

Material : Nitrilni kavčuk  
Čas prodiranja : 480 min  
Debelina rokavice : 0,40 mm  
Direktiva : Oprema mora ustrezati standardu EN 374

Direktiva : Oprema mora ustrezati standardu EN 374

Opombe : Podatki o času prodora/moči materiala so standardne vrednosti! Točen čas prodora/moč materiala je treba dobiti od proizvajalca zaščitnih rokavic. Rokavice za zaščito proti kemikalijam je potrebno izbrati v njihovi izvedbi v odvisnosti od koncentracije in količine nevarnih snovi oziroma glede na specifično delovno mesto. Priporočljivo je, da se s proizvajalcem rokavic pojasni obstojnost na kemikalije zgoraj navedenih zaščitnih rokavic za posebne uporabe. Roke si umivajte pred odmori in na koncu delavnika.

Zaščita kože : Izberite ustrezna zaščitna oblačila, ki temeljijo na podatkih o kemični odpornosti in oceni lokalne potencialne izpostavljenosti.  
Uporabljati bi se morala dodatna oblačila glede na nalogo, ki



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## CEPC

Verzija	Datum revizije:	Številka	Datum zadnje izdaje: 09.03.2023
2.5	18.06.2024	varnostnega lista: 600000000005	Datum prve izdaje: 09.03.2016

---

se izvaja (npr. narokavniki, predpasnik, železne rokavice, oblačila za enkratno uporabo), da se prepreči izpostavljanje kože.

Po potrebi nosite:

Antistatična varovalna oblačila, ki zavirajo gorenje.

- |                  |   |                                                                                                                                          |
|------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zaščita dihal    | : | Če se pojavi prah ali aerosol, uporabljajte respirator z odobrenim filtrom.<br>Respirator s kombiniranim filtrom za hlape/delce (EN 141) |
| Filter vrste     | : | Filter vrste P                                                                                                                           |
| Varnostni ukrepi | : | Tip zaščitne opreme mora biti izbran v skladu s časom izpostavljenosti in količino nevarne kemikalije na določenem delovnem mestu.       |

---

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

- |                                                                |   |                                                                   |
|----------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------|
| Agregatno stanje                                               | : | prah                                                              |
| Barva                                                          | : | bela                                                              |
| Vonj                                                           | : | Značilen                                                          |
| Mejne vrednosti vonja                                          | : | Ni razpoložljivih podatkov                                        |
| Tališče/ledišče                                                | : | približno 55 °C<br>Razgradnja: Razgradi se preden doseže tališče. |
| Začetno vrelišče in območje vrelišča                           | : | Ni smiselno<br>Razgradnja                                         |
| Vnetljivost                                                    | : | Ni pričakovati nastajanja eksplozivne zmesi prahu in zraka.       |
| Zgornja meja eksplozivnosti /<br>Zgornja omejitev vnetljivosti | : | Zgornja meja eksplozivnosti<br>Ni razpoložljivih podatkov         |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## CEPC

Verzija	Datum revizije:	Številka	Datum zadnje izdaje: 09.03.2023
2.5	18.06.2024	varnostnega lista: 600000000005	Datum prve izdaje: 09.03.2016

---

Spodnja meja eksplozivnosti / Spodnja omejitev vnetljivosti	:	Spodnja meja eksplozivnosti Ni razpoložljivih podatkov
Plamenišče	:	Ni smiselno, Razgradnja
Temperatura samovžiga	:	ni določen/a/o
Samopospeševalna razpadna temperatura (SADT)	:	40 °C Metoda: UN-test H.4 SADT-Self Accelerating Decomposition Temperature. Lowest temperature at which the tested package size will undergo a self-accelerating decomposition reaction.
pH	:	Ni smiselno
Viskoznost	:	
Viskoznost, dinamična	:	Ni smiselno
Viskoznost, kinematična	:	Ni smiselno
Topnost	:	
Topnost v vodi	:	< 0,0001 g/l (20 °C) netopno
Topnost v drugih topilih	:	Topilo: toluen delno topno
Porazdelitveni koeficient: n- oktanol/voda	:	Ni razpoložljivih podatkov
Parni tlak	:	< 0,1 hPa (25 °C)
Relativna gostota	:	ni določen/a/o
Gostota	:	ni določen/a/o
Nasipna gostota	:	500 kg/m <sup>3</sup>

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## CEPC

Verzija	Datum revizije:	Številka	Datum zadnje izdaje: 09.03.2023
2.5	18.06.2024	varnostnega lista: 600000000005	Datum prve izdaje: 09.03.2016

---

Relativna gostota par/hlapov : Ni razpoložljivih podatkov

Lastnosti delcev  
Velikost delca : ni določen/a/o

Porazdelitev velikosti delcev : Ni razpoložljivih podatkov

Zaprašenosť : Preprečite tvorbo prahu.

Obliko : ni določen/a/o

Kristalnost : Ni smiselno

Površinska obdelava /Premazi : Ni smiselno

### 9.2 Drugi podatki

Eksplozivni : Ni eksplozivno/a  
Preprečite tvorbo prahu.

Oksidativne lastnosti : Snov ali zmes ni razvrščena kot oksidativna.  
Organski peroksid

Samovžig : Snov ali zmes ni označena kot piroforna.

Samosegrevajoče snovi : Snov ali zmes ni označena kot samosegrevajoča.

Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline : Snov ali zmes ob stiku z vodo ne oddaja vnetljivih plinov.

Desenzibilizirani eksplozivni : Ni smiselno

Hitrost izparevanja : Ni razpoložljivih podatkov

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## CEPC

Verzija	Datum revizije:	Številka	Datum zadnje izdaje: 09.03.2023
2.5	18.06.2024	varnostnega lista:	Datum prve izdaje: 09.03.2016
		600000000005	

---

---

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

Obstojno pri priporočenih pogojih skladiščenja.  
Segrevanje lahko povzroči požar ali eksplozijo.

### 10.2 Kemijska stabilnost

Obstojno pri priporočenih pogojih skladiščenja.  
Ne razpade pri normalnem skladiščenju.

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije : Prah utegne tvoriti eksplozivno zmes v zraku.

### 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti : Zaščitite pred kontaminacijo.  
Kontakt z nezdružljivimi substancami lahko povzroči razkrajanje pri ali izpod SADT.  
Toplota/vročina, odprt ogenj in iskre.  
Izogibajte se osamitvi.

### 10.5 Nezdružljivi materiali

Materiali, ki se jim je treba izogniti : Pospeševalo, močna kislina in lužine, težke kovine (soli), redukcijska sredstva

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri požaru in razkroju lahko nastajajo dražilni, jedki, vnetljivi, zdravju škodljivi / strupeni plini in hlapi.

---

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### 11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

#### Akutna strupenost

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

#### Proizvod:

Akutna oralna strupenost : LD50 (Podgana, samci in samice): > 5.000 mg/kg  
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 401  
Ocena: Snov ali zmes ne povzroča akutne oralne toksičnosti

Akutna strupenost pri vdihavanju : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## CEPC

Verzija 2.5 Datum revizije: 18.06.2024 Številka varnostnega lista: 600000000005 Datum zadnje izdaje: 09.03.2023 Datum prve izdaje: 09.03.2016

---

Akutna dermalna strupenost : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

### Sestavine:

#### **Diheksadecil peroksidikarbonat:**

Akutna oralna strupenost : LD50 (Podgana, samci in samice): > 5.000 mg/kg  
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 401  
Ocena: Snov ali zmes ne povzroča akutne oralne toksičnosti

Akutna strupenost pri vdihavanju : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

Akutna dermalna strupenost : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

#### **Jedkost za kožo/draženje kože**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### Proizvod:

Vrste : Kunec  
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 404  
Rezultat : Ne draži kože

### Sestavine:

#### **Diheksadecil peroksidikarbonat:**

Vrste : Kunec  
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 404  
Rezultat : Ne draži kože

#### **Resne okvare oči/draženje**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### Proizvod:

Vrste : Kunec  
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 405  
Rezultat : Ne draži oči

### Sestavine:

#### **Diheksadecil peroksidikarbonat:**

Vrste : Kunec  
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 405  
Rezultat : Ne draži oči

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## CEPC

Verzija 2.5 Datum revizije: 18.06.2024 Številka varnostnega lista: 600000000005 Datum zadnje izdaje: 09.03.2023 Datum prve izdaje: 09.03.2016

---

### Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

#### Preobčutljivost v stiku s kožo

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

#### Preobčutljivost dihal

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

#### Proizvod:

Vrsta preskusa : Lokalna analiza limfnih vozlov (LLNA)  
Vrste : Miš  
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 429  
Rezultat : Ne povzroča preobčutljivosti kože.

#### Sestavine:

##### Diheksadecil peroksidikarbonat:

Vrsta preskusa : Lokalna analiza limfnih vozlov (LLNA)  
Vrste : Miš  
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 429  
Rezultat : Ne povzroča preobčutljivosti kože.

##### Mutagenost za zarodne celice

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

#### Proizvod:

Genotoksičnost in vitro : Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 471  
Rezultat: negativno

Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 476  
Rezultat: negativno

Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 487  
Rezultat: negativno

Genotoksičnost in vivo : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

#### Sestavine:

##### Diheksadecil peroksidikarbonat:

Genotoksičnost in vitro : Vrsta preskusa: laboratorijski poskus, laboratorijska analiza  
Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 471  
Rezultat: negativno

Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 476  
Rezultat: negativno

Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 487  
Rezultat: negativno

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## CEPC

Verzija Datum revizije: Številka Datum zadnje izdaje: 09.03.2023  
2.5 18.06.2024 varnostnega lista: Datum prve izdaje: 09.03.2016  
600000000005

---

Genotoksičnost in vivo : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

### **Rakotvornost**

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

#### **Proizvod:**

Opombe : Ta informacija ni na voljo.

#### **Sestavine:**

##### **Diheksadecil peroksidikarbonat:**

Opombe : Ta informacija ni na voljo.

### **Strupenost za razmnoževanje**

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

#### **Proizvod:**

Vplivi na plodnost : Vrsta preskusa: Fertilitnost  
Vrste: Podgana, samci in samice  
Način aplikacije: Oralno  
Doza: 30, 300, 1000 Miligram na kilogram  
Splošna toksičnost starši: NOAEL: 1.000 mg/kg telesne teže  
Fertilitnost: NOAEL Parent: 1.000 mg/kg telesne teže  
Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 422

Vplivi na razvoj zarodka : Vrsta preskusa: študija reproduktivne in razvojne toksičnosti  
Vrste: Podgana  
Rod: Sprague-Dawley  
Način aplikacije: Oralno  
Doza: 30, 300, 1000 Miligram na kilogram  
Splošna toksičnost pri materah: NOAEL: 1.000 mg/kg telesne teže  
Strupenost za razvoj: NOAEL: 1.000 mg/kg telesne teže  
Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 422

#### **Sestavine:**

##### **Diheksadecil peroksidikarbonat:**

Vplivi na plodnost : Vrsta preskusa: Fertilitnost  
Vrste: Podgana, samci in samice  
Način aplikacije: Oralno  
Doza: 30, 300, 1000 Miligram na kilogram  
Splošna toksičnost starši: NOAEL: 1.000 mg/kg telesne teže  
Fertilitnost: NOAEL Parent: 1.000 mg/kg telesne teže  
Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 422

Vplivi na razvoj zarodka : Vrsta preskusa: študija reproduktivne in razvojne toksičnosti

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## CEPC

Verzija	Datum revizije:	Številka	Datum zadnje izdaje: 09.03.2023
2.5	18.06.2024	varnostnega lista:	Datum prve izdaje: 09.03.2016
		600000000005	

---

Vrste: Podgana  
Rod: Sprague-Dawley  
Način aplikacije: Oralno  
Doza: 30, 300, 1000 Miligram na kilogram  
Splošna toksičnost pri materah: NOAEL: 1.000 mg/kg telesne teže  
Strupenost za razvoj: NOAEL: 1.000 mg/kg telesne teže  
Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 422

### **STOT - enkratna izpostavljenost**

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

### **STOT - ponavljajoča se izpostavljenost**

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

### **Strupenost pri ponovljenih odmerkih**

#### **Proizvod:**

Vrste : Podgana, samci in samice  
NOAEL : 1.000 mg/kg  
Način aplikacije : oralno (gavaža)  
Metoda : Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 422

#### **Sestavine:**

##### **Diheksadecil peroksidikarbonat:**

Vrste : Podgana, samci in samice  
NOAEL : 1.000 mg/kg  
Način aplikacije : oralno (gavaža)  
Metoda : Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 422  
Opombe : Ni uvrščeno zaradi podatkov, ki so dokončni, vendar nezadostni za uvrstitev.

##### **Toksičnost pri vdihavanju**

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

#### **Proizvod:**

Ni razpoložljivih podatkov

#### **Sestavine:**

##### **Diheksadecil peroksidikarbonat:**

Ni smiselno



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## CEPC

Verzija	Datum revizije:	Številka	Datum zadnje izdaje: 09.03.2023
2.5	18.06.2024	varnostnega lista: 600000000005	Datum prve izdaje: 09.03.2016

---

### 11.2 Podatki o drugih nevarnostih

#### Lastnosti endokrinih motilcev

##### Proizvod:

Ocena : Snow/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

#### Dodatne informacije

##### Proizvod:

Opombe : Ni razpoložljivih podatkov

---

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1 Strupenost

#### Proizvod:

Strupenost za ribe : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : EL50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): > 100 mg/l  
Čas izpostavljanja: 48 h  
Vrsta preskusa: polstatičen test  
Metoda: OECD Testna smernica 202

Strupenost za alge/vodne rastline : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga)): > 100 mg/l  
Končna točka: Zaviranje rasti  
Čas izpostavljanja: 72 h  
Vrsta preskusa: statičen test  
Metoda: OECD Testna smernica 201

NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga)): >= 100 mg/l  
Končna točka: Zaviranje rasti  
Čas izpostavljanja: 72 h  
Vrsta preskusa: statičen test  
Metoda: OECD Testna smernica 201

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje (Kronična strupenost) : Vrste: Daphnia magna (Vodna bolha)  
Metoda: OECD Testna smernica 211  
Opombe: ni toksično pri meji topljivosti

Strupenost za mikroorganizme : EC50 (Bakterije): > 1.220 mg/l  
Čas izpostavljanja: 3 h  
Vrsta preskusa: Inhibiranje respiracije aktiviranega blata

---

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## CEPC

Verzija 2.5 Datum revizije: 18.06.2024 Številka varnostnega lista: 600000000005 Datum zadnje izdaje: 09.03.2023 Datum prve izdaje: 09.03.2016

---

Metoda: OECD Testna smernica 209

### Sestavine:

#### **Diheksadecil peroksidikarbonat:**

- Strupenost za ribe : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov
- Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : EL50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): > 100 mg/l  
Čas izpostavljanja: 48 h  
Vrsta preskusa: polstatičen test  
Metoda: OECD Testna smernica 202
- Strupenost za alge/vodne rastline : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga)): > 100 mg/l  
Končna točka: Zaviranje rasti  
Čas izpostavljanja: 72 h  
Vrsta preskusa: statičen test  
Metoda: OECD Testna smernica 201
- NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga)): >= 100 mg/l  
Končna točka: Zaviranje rasti  
Čas izpostavljanja: 72 h  
Vrsta preskusa: statičen test  
Metoda: OECD Testna smernica 201
- Strupenost za mikroorganizme : EC50 (Bakterije): > 1.220 mg/l  
Čas izpostavljanja: 3 h  
Vrsta preskusa: Inhibiranje respiracije aktiviranega blata  
Metoda: OECD Testna smernica 209
- Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje (Kronična strupenost) : Vrste: Daphnia magna (Vodna bolha)  
Metoda: OECD Testna smernica 211  
Opombe: ni toksično pri meji topljivosti

## 12.2 Obstočnost in razgradljivost

### Proizvod:

- Biorazgradljivost : Rezultat: Zlahka biorazgradljivo.  
Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 301D

### Sestavine:

#### **Diheksadecil peroksidikarbonat:**

- Biorazgradljivost : Rezultat: Zlahka biorazgradljivo.  
Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 301D

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## CEPC

Verzija	Datum revizije:	Številka	Datum zadnje izdaje: 09.03.2023
2.5	18.06.2024	varnostnega lista: 600000000005	Datum prve izdaje: 09.03.2016

---

### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

#### Sestavine:

#### **Diheksadecil peroksidikarbonat:**

Porazdelitveni koeficient: n- : Opombe: Ni razpoložljivih podatkov  
oktanol/voda

### 12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

#### Proizvod:

Ocena : Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

### 12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

#### Proizvod:

Ocena : Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

### 12.7 Drugi škodljivi učinki

#### Proizvod:

Dodatne okoljevarstvene informacije : Ni razpoložljivih podatkov

---

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod : Odpad odlagajte v odobrenih objektih za odlaganje odpada. Preprečiti sproščanje izdelka v kanalizacijo, vodotoke ali zemljo.  
Ne kontaminirajte ribnikov, vodnih poti ali jarkov s kemikalijo ali rabljenim vsebnikom.

V skladu z Evropskim katalogom odpadkov se kode za odpadke ne ravna po proizvodih, ampak po uporabi. Odpadkom naj bi kode pripisal uporabnik, prednostno po posvetu z organi, ki so pristojni za odstranjevanje odpadkov.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## CEPC

Verzija	Datum revizije:	Številka	Datum zadnje izdaje: 09.03.2023
2.5	18.06.2024	varnostnega lista: 600000000005	Datum prve izdaje: 09.03.2016

---

Kontaminirana embalaža/pakiranje : Odstranite v skladu z lokalnimi predpisi.  
Vsebnik očistite z vodo.  
Odstraniti vsebino/ posodo pooblaščenemu obratu za odstranitev odpadkov.  
Izpraznite preostalo vsebino.  
Odstranite kot nerabljen proizvod.  
Prazni vsebniki niso za ponovno uporabo.  
Ne sežigajte in ne uporabljajte rezalnega gorilnika na praznem sodu.

---

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

### 14.1 Številka ZN in številka ID

**ADR** : UN 3120  
**RID** : UN 3120  
Prevažanje ni dovoljeno  
**IMDG** : UN 3120  
**IATA** : UN 3120  
Prevažanje ni dovoljeno

### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

**ADR** : ORGANSKI PEROKSID VRSTE F, TRDEN, NADZOR TEMPERATURE  
(DICETYL PEROXYDICARBONATE)  
**RID** : ORGANSKI PEROKSID VRSTE F, TRDEN, NADZOR TEMPERATURE  
Prevažanje ni dovoljeno  
**IMDG** : ORGANIC PEROXIDE TYPE F, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED  
(DICETYL PEROXYDICARBONATE)  
**IATA** : ORGANIC PEROXIDE TYPE F, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED  
Prevažanje ni dovoljeno

### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

	Razredi nevarnosti prevoza	Dodatna tveganja
<b>ADR</b>	: 5.2	
<b>RID</b>	: Prevažanje ni dovoljeno	
<b>IMDG</b>	: 5.2	
<b>IATA</b>	: Prevažanje ni dovoljeno	

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## CEPC

Verzija	Datum revizije:	Številka	Datum zadnje izdaje: 09.03.2023
2.5	18.06.2024	varnostnega lista:	Datum prve izdaje: 09.03.2016
		600000000005	

---

### 14.4 Skupina embalaže

#### ADR

Skupina embalaže : Ni določeno z uredbo  
Koda (Št.) razvrstitve : P2  
Številka nevarnosti : 539  
Nalepke : 5.2  
Koda tunelskih omejitev : (D)

**RID** : Prevažanje ni dovoljeno

#### IMDG

Skupina embalaže : Ni določeno z uredbo  
Nalepke : 5.2  
EmS Koda : F-F, S-R

**IATA (Tovor)** : Prevažanje ni dovoljeno

**IATA (Potnik)** : Prevažanje ni dovoljeno

### 14.5 Nevarnosti za okolje

#### ADR

Nevarnosti za okolje : ne

**RID** : Prevažanje ni dovoljeno

#### IMDG

Snov, ki onesnažuje morje : ne

### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

#### Dodatni nasveti

Transport pod kontrolirano temperaturo.:

Kontrolna temperatura : 30 °C

Kritična temperatura : 35 °C

(ogroženosti)

Razvrstitev(ve) prevoza, določena(e) tukaj, služijo samo za informacijo in temeljijo izključno na značilnostih nepakiranega materiala, kot je opisano v tem varnostnem listu. Razvrstitve prevoza se lahko razlikujejo po načinu prevoza, velikosti embalaže in odstopanjih regionalnih ali državnih predpisov.

### 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ne velja za izdelek kot je dobavljen.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## CEPC

Verzija	Datum revizije:	Številka	Datum zadnje izdaje: 09.03.2023
2.5	18.06.2024	varnostnega lista: 600000000005	Datum prve izdaje: 09.03.2016

---

### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

#### 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

REACH - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, zmesi in izdelkov (Priloga XVII) : Ni smiselno

REACH - Seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, za avtorizacijo ( 59. člen). : Ni smiselno

Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč : Ni smiselno

Uredba (EU) 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih (prenovitev) : Ni smiselno

Uredba (ES) št. 649/2012 Evropskega parlamenta in Sveta o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij : Ni smiselno

REACH - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije (Priloga XIV) : Ni smiselno

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Evropskega parlamenta in Sveta o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi. P6b SAMOREAKTIVNE SNOVI IN ZMESI ter ORGANSKI PEROKSIDI

#### Drugi predpisi:

Gefahrgruppe nach TRGS 741: III (Zahteve po nemških predpisih).

Zakon o kemikalijah

Zakon o varstvu okolja

Uredba o odpadkih

Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo

Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21)

Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu

#### Sestavine tega izdelka so popisane v naslednjih seznamih:

TCSI (TW) : Na seznamu ali v skladu s seznamom

TSCA (US) : Vse snovi, ki so na seznamu TSCA navedene kot aktivne

AIIC (AU) : Na seznamu ali v skladu s seznamom

DSL (CA) : Nobena od komponent tega izdelka ni na Kanadskem

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## CEPC

Verzija	Datum revizije:	Številka	Datum zadnje izdaje: 09.03.2023
2.5	18.06.2024	varnostnega lista: 600000000005	Datum prve izdaje: 09.03.2016

seznamu domačih snovi (DSL), vse pa so na Kanadskem seznamu tujih snovi (NDSL).

Diheksadecil peroksidikarbonat

ENCS (JP)	:	Na seznamu ali v skladu s seznamom
ISHL (JP)	:	Na seznamu ali v skladu s seznamom
KECI (KR)	:	Na seznamu ali v skladu s seznamom
PICCS (PH)	:	Na seznamu ali v skladu s seznamom

### 15.2 Ocena kemijske varnosti

Za to snov je bila opravljena ocena kemijske varnosti.

Za nadaljnje informacije glejte razširjen varnostni list (eSDS).

## ODDELEK 16: Drugi podatki

### Dodatne informacije

Drugi podatki : Ta varnostni list vsebuje samo podatke, ki so povezani z varnostjo in ne nadomešča nobenih podatkov o izdelku ali specifikacije izdelka.  
Varnostna navodila se nanašajo tudi na prazno embalažo, ki lahko vsebuje ostanke proizvoda.  
Nevarnosti, označene na nalepki, se nanašajo tudi na ostanke v zabojniku.

Vire ključnih podatkov, uporabljenih za sestavo dokumentacije : Notranji tehnični podatki, podatki o surovini Varnostni listi, rezultati iskanja portala OECD eChem in Evropske agencije za kemikalije, <http://echa.europa.eu/>

### Celotno besedilo drugih okrajšav

SI OEL : Kemičnim snovem pri delu - Priloga 1: Mejne vrednosti  
SI OEL / MV : mejna vrednost

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah; ADR - Sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti; AIC - Avstralski seznam industrijskih kemikalij; ASTM - Ameriško združenje za testiranje materialov; bw - Telesna teža; CLP - Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju; Uredba (ES) št. 1272/2008; CMR - Karcinogena, mutagena strupena snov ali snov, strupena za razmnoževanje; DIN - Standard

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z  
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



## CEPC

Verzija	Datum revizije:	Številka	Datum zadnje izdaje: 09.03.2023
2.5	18.06.2024	varnostnega lista: 600000000005	Datum prve izdaje: 09.03.2016

---

nemškega inštituta za standardizacijo; DSL - Seznam domačih snovi (Kanada); ECHA - Evropska agencija za kemikalije; EC-Number - Evropska številka Skupnosti; ECx - Koncentracija, povezana z x% odzivom; ELx - Stopnja obremenitve, povezana z x% odzivom; EmS - Načrt v sili; ENCS - Obstoječe in nove kemične snovi (Japonska); ErCx - Koncentracija, povezana z x% odzivom stopnje rasti; GHS - Globalno usklajeni sistem; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Mednarodna agencija za raziskave raka; IATA - Mednarodno združenje letalskih prevoznikov; IBC - Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij, ki prevažajo nevarne kemikalije v razsutem stanju; IC50 - Polovična največja inhibitorna koncentracija; ICAO - Mednarodna organizacija civilnega letalstva; IECSC - Kitajski seznam obstoječih kemičnih snovi; IMDG - Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih snovi po morju; IMO - Mednarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Japonska); ISO - Mednarodna organizacija za standardizacijo; KECI - Korejski seznam obstoječih kemikalij; LC50 - Smrtna koncentracija za 50% testirane populacije; LD50 - Smrtni odmerek za 50% testirane populacije (srednji smrtni odmerek); MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij; n.o.s. - Nikjer drugje navedeno; NO(A)EC - Koncentracija brez opaznega (škodljivega) učinka; NO(A)EL - Raven brez opaznega (škodljivega) učinka; NOELR - Stopnja obremenitve brez opaznega učinka; NZIoC - Novozelandski popis kemikalij; OECD - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj; OPPTS - Urad za kemijsko varnost in preprečevanje onesnaževanja; PBT - Snov, ki je obstojna, se kopiči v organizmih in je strupena; PICCS - Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi; (Q)SAR - (Kvantitativno) razmerje med strukturo in aktivnostjo; REACH - Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registriranju, vrednotenju, potrjevanju in omejevanju kemikalij; RID - Pravilniki o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga; SADT - Samopospešujoča temperatura razgradnje; SDS - Varnostni list; SVHC - snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost; TCSI - Tajvanski popis kemičnih snovi; TECI - Tajski seznam obstoječih kemičnih snovi; TRGS - Tehnično pravilo za nevarne snovi; TSCA - Zakon o nadzoru strupenih snovi (ZDA); UN - Združeni narodi; vPvB - Zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih

### Zavrnitev

Informacija v tem Varnostnem podatkovnem listu je pravilna po našem najboljšem znanju, informacijah in prepričanju na dan njene objave. Informacija je zasnovana samo kot napotilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo/predelavo, shranjevanje/skladiščenje, transport, odstranjevanje in izpust in ne sme biti interpretirana kot jamstvo ali specifikacija kakovosti. Informacija se nanaša samo na označeni specifični material in morda ne bo veljavna za tak material, če bo uporabljen v kombinaciji s kakšnim drugim materialom ali postopkom, razen če to ni posebej navedeno v tekstu.

SI / SL