

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 09.08.2023

Versiooni number 8 (asendab versiooni 7)

Läbi vaadatud: 26.07.2023

### 1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

- 1.1 Tootetähis
- Kaubanduslik nimetus: **C-PLAST Polymer**
- 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata  
Täiendav oluline teave puudub.
- Aine/preparaadi kasutamine Kohandatud aluse materjal
- 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta
- Tootja/Tarnija:  
CANDULOR AG  
Boulevard Lilienthal 8  
8152 Glattpark (Opfikon)  
SWITZERLAND
- Tel. +41 (0) 44 805 9000  
Fax +41 (0) 44 805 9090
- Lähemat informatsiooni saab:  
Regulatory Affairs  
info@candulor.ch
- 1.4 Hädaabitelefoni number +423 / 235 33 13 (Ivoclar Vivadent AG, 9494 Schaan, Liechtenstein)

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

- 2.1 Aine või segu klassifitseerimine
- Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008  
Skin Sens. 1 H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
- 2.2 Mürgistuselemendid
- Mürgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008  
Toode on klassifitseeritud ja märgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamist käsitleva) määruse nõuete kohaselt.

- Ohupiktogramm



GHS07

- Tunnussõna Hoiatus
- Mürgistuskomponendid ohu määramiseks:  
bensoüülperoksiid
- Ohulaused  
H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
- Hoiatuslaused  
P261 Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.  
P262 Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist.  
P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/ kaitsemaski/kuulmiskaitsevahendeid.  
P501 Sisukonteineri käitlemine vastavuses kohalike/regionaalsete/rahvuslike/rahvusvaheliste nõuetega.
- 2.3 Muud ohud  
Tolmu tekitamine  
Osaline libistamise oht lekkinud/mahavalatud tootel.
- Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine
- PBT: Ei ole kohaldatav.

(Jätub lehelt 2)

## Ohutuskaart

### vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 09.08.2023

Versiooni number 8 (asendab versiooni 7)

Läbi vaadatud: 26.07.2023

**Kaubanduslik nimetus: C-PLAST Polymer**

· **vPvB:** Ei ole kohaldatav.

(Jätkub lehel 1)

### 3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

- **3.2 Segud**
- **Kirjeldus:** Segu allpool loetletud ohutute lisanditega substantsidest.

· **Ohtlikud koostisosad:**

|                                |   |         |
|--------------------------------|---|---------|
| CAS: 94-36-0                   | bensoüülperoksiid   | I-<2,5% |
| EINECS: 202-327-6              | Org. Perox. B, H241; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 |         |
| Reg.nr.: 01-2119511472-50-XXXX |   |         |

- **Lisainformatsioon:** Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.

### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

- **4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**
- **Pärast sissehingamist:** Tagage värske õhk ja kindluse mõttes kutsuge arst.
- **Pärast nahale sattumist:** Loputage veega.
- **Pärast silma sattumist:**  
Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all. Seejärel konsulteerige arstiga.
- **Pärast allaneelamist:**  
Loputage suud ning seejärel jooge suur kogus vett.  
Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.
- **4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju** Täiendav oluline teave puudub.
- **4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta** Täiendav oluline teave puudub.

### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

- **5.1 Tulekustutusvahendid**
- **Sobivad kustutusained:**  
CO<sub>2</sub>, kustutuspulber või veepihustus. Suuremaid leeke kustutada veepihustusega või alkoholikindla vahuga.
- **5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Täiendav oluline teave puudub.
- **5.3 Nõuanded tule tõrjutajatele**
- **Kaitsevarustus:** Erilised meetmed pole nõutavad.

### 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

- **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**  
Kandke kaitsevarustus. Hoidke eemal kaitsmata isikuid.
- **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:** Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.
- **6.3 Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid:** Koguge kokku mehhaaniliselt.
- **6.4 Viited muudele jagudele**  
Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.  
Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.  
Informatsiooni käitlemise kohta vaadake osas 13.

### 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

- **7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**  
Seda toodet peaks käsitsema vaid vastava väljaõppe saanud personal.  
Kasutamiseks ainult hambaravis!

(Jätkub lehelt 3)

## Ohutuskaart

### vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 09.08.2023

Versiooni number 8 (asendab versiooni 7)

Läbi vaadatud: 26.07.2023

### Kaubanduslik nimetus: **C-PLAST Polymer**

(Jätkub lehel 2)

- **Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:** Erilised meetmed pole nõutavad.
- **7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**
- **Hoiustamine:**
- **Nõudmised ladudele ja anumatele:** Säilitada üksnes originaalanumates.
- **Informatsioon koos hoiustamise kohta:** Pole nõutud.
- **Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:** Kaitsta kuumuse ja otsese päikesevalguse eest.
- **7.3 Eriksutus** Täiendav oluline teave puudub.

### 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

#### 8.1 Kontrolliparameetrid

- **Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:**

|             |                           |
|-------------|---------------------------|
| <b>CAS:</b> | 94-36-0 bensoüülperoksiid |
|-------------|---------------------------|

|             |  |
|-------------|--|
| <b>TKOP</b> | Pikaajaline väärtus: 5 mg/m <sup>3</sup> |
|-------------|--|

- **Lisainformatsioon:** Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.

#### 8.2 Kokkupuute ohjamine

- **Asjakohane tehniline kontroll** Rohkem andmeid pole; vaadake punkt 7.
- **Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid**
- **Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:**  
Tavapärased hügieenimeetmed hambaravi praktikas.  
Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.  
Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.  
Vältida kokkupuudet nahaga.
- **Hingamisteede kaitsmine** Kasutage hingamisteid kaitsvat seadet tolmu toimete vastu.
- **Käte kaitsmine:**



Kaitsekindad (EN 374)

Pärast kinnaste kasutamist kasutage naha puhastusaineid ja nahakosmeetikat.

#### · **Kinnaste materjal**

Butüülkummist, BR

Kloropreenkummist, CR

Looduslikust kummist, NR

Nitrilkummist, NBR

Fluorosüsinikkummist (Viton)

Kinda materjali valik tuginedes läbitungivuse aegadele, difusiooni ja degradeerimisnäitajatele

#### · **Kinnaste materjali läbitungimisaeg**

Täpse läbitungimisaega on määranud kaitsekinnaste tootja ning see tuleb järgida.

#### · **Silmade/näo kaitsmine** Kaitseprillid

### 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

#### 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

##### · **Üldine informatsioon**

##### · **Värv**

Beež

##### · **Lõhn:**

Iseloomulik

##### · **Lõhnalävi:**

Pole määratud.

##### · **Sulamis-/külmumispunkt:**

Ei ole määratud.

##### · **Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik** Ei ole määratud.

(Jätkub lehelt 4)

## Ohutuskaart

### vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 09.08.2023

Versiooni number 8 (asendab versiooni 7)

Läbi vaadatud: 26.07.2023

#### Kaubanduslik nimetus: **C-PLAST Polymer**

(Jätkub lehel 3)

|  |                            |
|--|----------------------------|
| · <b>Süttivus</b>  | <i>Pole määratud.</i>      |
| · <b>Alumine ja ülemine plahvatuspiir</b>                    |                            |
| · <b>Alumine:</b>  | <i>Pole määratud.</i>      |
| · <b>Ülemine:</b>  | <i>Pole määratud.</i>      |
| · <b>Leekpunkt:</b>  | <i>250 °C</i>              |
| · <b>pH</b>  | <i>Ei ole kohaldatav.</i>  |
|  | <i>Pole määratud.</i>      |
| · <b>Viskoossus:</b>   |                            |
| · <b>Kinemaatiline viskoossus</b>                            | <i>Ei ole kohaldatav.</i>  |
| · <b>Dünaamiline:</b>  | <i>Ei ole kohaldatav.</i>  |
| · <b>Lahustuvus</b>  |                            |
| · <b>Vesi:</b>   | <i>Peaaegu lahustumatu</i> |
| · <b>N-oktanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)</b> | <i>Pole määratud.</i>      |
| · <b>Aururõhk:</b>   | <i>Ei ole kohaldatav.</i>  |
| · <b>Tihedus ja/või suhteline tihedus</b>                    |                            |
| · <b>Tihedus:</b>  | <i>Ei ole määratud.</i>    |
| · <b>Suhteline tihedus</b>                                   | <i>Pole määratud.</i>      |
| · <b>Auru tihedus</b>  | <i>Ei ole kohaldatav.</i>  |
| · <b>Osakeste omadused</b>                                   |                            |
|  | <i>Vaadake punkt 3.</i>    |

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| · <b>9.2 Muu teave</b>   |                                       |
| · <b>Välimus:</b>  |                                       |
| · <b>Kuju:</b>   | <i>Pulber</i>                         |
| · <b>Oluline informatsioon tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.</b> |                                       |
| · <b>Süttimistemperatuur:</b>  | <i>Toode ei ole isesüttiv.</i>        |
| · <b>Plahvatusohtlikkus:</b>   | <i>Toode ei tekita plahvatusohtu.</i> |
| · <b>Oleku muutus</b>  |                                       |
| · <b>Aurustumiskiirus:</b>   | <i>Ei ole kohaldatav.</i>             |

|   |                 |
|---|-----------------|
| · <b>Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta</b>                           |                 |
| · <b>Lõhkeained</b>   | <i>Ei kehti</i> |
| · <b>Tuleohtlikud gaasid</b>  | <i>Ei kehti</i> |
| · <b>Aerosoolid</b>   | <i>Ei kehti</i> |
| · <b>Oksüdeerivad gaasid</b>  | <i>Ei kehti</i> |
| · <b>Rõhu all olevad gaasid</b>   | <i>Ei kehti</i> |
| · <b>Tuleohtlikud vedelikud</b>   | <i>Ei kehti</i> |
| · <b>Tuleohtlikud tahked ained</b>  | <i>Ei kehti</i> |
| · <b>Isereageerivad ained ja segud</b>                                      | <i>Ei kehti</i> |
| · <b>Pürofoorsed vedelikud</b>  | <i>Ei kehti</i> |
| · <b>Pürofoorsed tahked ained</b>   | <i>Ei kehti</i> |
| · <b>Isekuumenevad ained ja segud</b>                                       | <i>Ei kehti</i> |
| · <b>Ained ja segud, mis eraldavad kokkupuutel veega tuleohtlikke gaase</b> | <i>Ei kehti</i> |
| · <b>Oksüdeerivad vedelikud</b>   | <i>Ei kehti</i> |
| · <b>Oksüdeerivad tahked ained</b>  | <i>Ei kehti</i> |
| · <b>Orgaanilised peroksiidid</b>   | <i>Ei kehti</i> |
| · <b>Metalle söövitavad ained</b>   | <i>Ei kehti</i> |
| · <b>Desensibiliseeritud lõhkeained</b>                                     | <i>Ei kehti</i> |

### 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

- **10.1 Reaktsioonivõime** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.2 Keemiline stabiilsus** Tavalise käsitsemise ja hoiundamise tingimustes stabiilne.

(Jätkub lehelt 5)

## Ohutuskaart

### vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 09.08.2023

Versiooni number 8 (asendab versiooni 7)

Läbi vaadatud: 26.07.2023

#### Kaubanduslik nimetus: **C-PLAST Polymer**

(Jätkub lehel 4)

- **Termiline lagunemine / välditavad tingimused:**  
Lagunemist ei esine, kui kasutatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.
- **10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Ei ole teada ohtlike reaktsioone.
- **10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.6 Ohtlikud lagusaadused:** Tavalise käsitlemise ja hoiundamise tingimustes puuduvad.

#### 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

- **11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008**
- **Akuutne toksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Nahasöövitus/-ärritus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Raske silmakahjustus / silmade ärritus**  
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamisteede või naha sensibiliseerimine**  
Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
- **Mutageensus sugurakkudele** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Kantserogeensus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Reproduktiivtoksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude**  
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude**  
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamiskahjustus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Täiendav toksikoloogiline informatsioon:** Täiendav oluline teave puudub.
- **11.2 Teave muude ohtude kohta**

#### · Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

#### 12. JAGU: Ökoloogiline teave

- **12.1 Mürgisus**
- **Veetoksilisus:** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.4 Liikumatus pinnases** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**
- **PBT:** Ei ole kohaldatav.
- **vPvB:** Ei ole kohaldatav.
- **12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**  
Teave endokriinseid häireid põhjustavate omaduste kohta on 11. jaos.
- **12.7 Muu kahjulik mõju**
- **Täiendav keskkonnavalaline informatsioon:**
- **Üldised märkused:**  
Vee ohtlikkusklass 1 (Saksa eeskirjad) (Enesehinnang): kergelt ohtlik vee jaoks  
Lahjendamata toode või selle suured kogused ei tohi sattuda krundivetesse, vooluveekogudesse või kanalisatsioonüsteemi.

EE  
(Jätkub lehelt 6)

## Ohutuskaart

### vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 09.08.2023

Versiooni number 8 (asendab versiooni 7)

Läbi vaadatud: 26.07.2023

**Kaubanduslik nimetus: C-PLAST Polymer**

(Jätkub lehel 5)

### 13. JAGU: Jäätmekäitlus

- 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid
- Soovitused  
Viige kohaliku omavalitsuse määratud tingimustel heaks kiidetud prügilasse või jäätmepõletustehasesse.
- Puhastamata pakend:
- Soovitused: Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

### 14. JAGU: Veonõuded

- |  |  |
|--|--|
| · 14.1 ÜRO number või ID number<br>· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA                    | Ei kehti   |
| · 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus<br>· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA                     | Ei kehti   |
| · 14.3 Transpordi ohuklass(id)<br>· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA<br>· klass          | Ei kehti   |
| · 14.4 Pakendigrupp<br>· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA                                     | Ei kehti   |
| · 14.5 Keskkonnaohud:<br>· Mere saasteaine:  | Ei   |
| · 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele   | Ei ole kohaldatav.   |
| · 14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega | Ei ole kohaldatav.   |
| · Transport/Lisainformatsioon:   | Veoeeskirjade (ADR, IMDG, IATA) järgi ei ole tegemist ohtlike kaupadega. |
| · UN "Model Regulation":   | Ei kehti   |

### 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

- 15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid
- Direktiiv 2011/65/EL teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes - II Lisa  
Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.
- MÄÄRUS (EL) 2019/1148
- I Lisa - PIIRANGUTEGA LÕHKEAINETE LÄHTEAINED (Ülemine piirmäär artikli 5 lõike 3 kohase loa andmisel)  
Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.
- II Lisa - LÕHKEAINETE LÄHTEAINED, MILLEST TULEB TEATADA  
Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.
- Rahvuslikud eeskirjad:
- Muud eeskirjad, piirangud ja keelavad määrused See toode on meditsiiniseade direktiivi 93/42/EEÜ järgi.

(Jätkub lehelt 7)

**Ohutuskaart**  
**vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 09.08.2023

Versiooni number 8 (asendab versiooni 7)

Läbi vaadatud: 26.07.2023

**Kaubanduslik nimetus: C-PLAST Polymer**

(Jätukub lehel 6)

· **15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:** Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

**16. JAGU: Muu teave**

Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tootomadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

· **Vastavad tunnused**

H241 Kuumenemisel võib süttida või plahvatada.

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

· **Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**

SEGU KLASSIFITSEERIMISE ALUSEKS ON PÕHIMÕTTELISELT ARVUTUSMEETOD, MILLE KÄIGUS KASUTATAKSE AINETE ANDMEID VASTAVALT MÄÄRUSELE (EÜ) NR 1272/2008.

· **Eelmiseversioonikuupäev:** 07.06.2016

· **Eelmiseversiooni number:** 7

· **Lühendid ja akronüümid:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Org. Perox. B: Orgaanilised peroksiidid – Tüüp B

Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 2. kategooria

Skin Sens. 1: Naha sensibiliseerimine – 1. kategooria

· **\* Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga.**