

**POGLAVLJE 1: Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet**

- **1.1 Identifikacija hemikalije**
  - **Tržišni naziv:** **4CR 4120 / 4125 / 4130 HS Performance Filler**
  - **UFI:** **EAS0-E03Q-500P-1VEC**
  - **1.2 Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju**  
Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
  - **Primena supstance / pripreme** Filler
- **1.3 Podaci o snabdevaču**
  - **Proizvođač/dobavljač:**  
4CR International GmbH & Co. KG  
Donnerstrasse 10b  
22763 Hamburg  
Tel.: +49 (0) 40 69 60 99 30  
E-Mail: [Info@4CR.com](mailto:Info@4CR.com)  
[www.4CR.com](http://www.4CR.com)
- **1.4 Broj telefona za hitne slučajeve** +49(0)700 24112112 (CRM)

**POGLAVLJE 2: Identifikacija opasnosti**

- **2.1 Klasifikacija hemikalije**
  - **Kategorizacija prema odredbi (EG) br. 1272/2008**
    -  **GHS02 Plamen**  
Flam. Liq. 3 H226 Zapaljiva tečnost i para.
    -  **GHS08 Opasnost po zdravlje ljudi**  
STOT RE 2 H373 Može da dovede do oštećenja organa usled dugotrajnog ili višekratnog izlaganja.
    -  **GHS07**  
Skin Irrit. 2 H315 Izaziva iritaciju kože.  
Eye Irrit. 2 H319 Dovodi do jake iritacije oka.  
Skin Sens. 1 H317 Može da izazove alergijske reakcije na koži.

- **2.2 Elementi obeležavanja**
  - **Karakteristike prema pravilniku (EC) broj 1272/2008**  
Proizvod je klasifikovan i obeležen prema CLP regulativama.
  - **Piktogrami opasnosti**



GHS02



GHS07



GHS08

- **Reč upozorenja** Pažnja
- **Komponente za etiketiranje koje određuju opasnost:**  
ksilen  
proizvod reakcije: bisfenol-A-(epihlorhidrina) i epoksi smole (molekulska masa po brojnoj vrednosti 700-1100)  
metilmetakrilat  
2-hidroksietilmetakrilat

(nastavak na strani 2)

**Tržišni naziv: 4CR 4120 / 4125 / 4130 HS Performance Filler**

(nastavak na strani 1)

**Obaveštenja o opasnosti**

H226 Zapaljiva tečnost i para.

H315 Izaziva iritaciju kože.

H319 Dovodi do jake iritacije oka.

H317 Može da izazove alergijske reakcije na koži.

H373 Može da dovede do oštećenja organa usled dugotrajnog ili višekratnog izlaganja.

**Obaveštenja o merama predostrožnosti**

P210 Držati dalje od toplote, vrućih površina, varnica, otvorenog plamena i drugih izvora paljenja. Zabranjeno pušenje.

P260 Ne udisati prašinu/ dim/ gas/ maglu/ paru/ sprej.

P280 Nositi zaštitne rukavice/ zaštitnu odeću/ zaštitu za oči/ zaštitu za lice.

P303+P361+P353 AKO DOSPE NA KOŽU (ili kosu): Odmah skinuti svu kontaminiranu odeću. Isprati kožu vodom [ili istuširati se].

P305+P351+P338 AKO DOSPE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem.

P403+P235 Skladištiti na dobro provetrenom mestu. Držati na hladnom.

**Dodatne informacije:**

EUH205 Sadrži epoksi-sastojke. Može da izazove alergijsku reakciju.

**2.3 Ostale opasnosti****Rezultati ocene PBT i vPvB****PBT:** Neprimenjivo.**vPvB:** Neprimenjivo.**POGLAVLJE 3: Sastav/Podaci o sastojcima****3.2 Podaci o sastojcima smeše****Opis:** Mešavina koja se sastoji od dole navedenih materija sa bezopasnim aditivima.**Opasne komponente:**

|                                                                  |                                                                                                                                                                                      |          |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| CAS: 123-86-4<br>EINECS: 204-658-1<br>Reg.nr.: 01-2119485493-29  | n-butilacetat<br>Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066                                                                                                                         | ≤20%     |
| CAS: 1330-20-7<br>EINECS: 215-535-7<br>Reg.nr.: 01-2119488216-32 | ksilen<br>Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304;<br>Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315;<br>Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335             | ≥10-<15% |
| CAS: 100-41-4<br>EINECS: 202-849-4<br>Reg.nr.: 01-2119489370-35  | etilbenzen<br>Flam. Liq. 2, H225; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304;<br>Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319;<br>Aquatic Chronic 3, H412                     | 2,5-<10% |
| CAS: 25068-38-6                                                  | proizvod reakcije: bisfenol-A-(epihlorhidrina) i epoksi smole (molekulska masa po brojnoj vrednosti 700-1100)<br>Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317, EUH205 | ≥1-<2,5% |
| CAS: 80-62-6<br>EINECS: 201-297-1<br>Reg.nr.: 01-2119452498-28   | metilmetakrilat<br>Flam. Liq. 2, H225; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317;<br>STOT SE 3, H335                                                                                   | ≥0,1-<1% |
| CAS: 868-77-9<br>EINECS: 212-782-2<br>Reg.nr.: 01-2119490169-29  | 2-hidroksietilmetakrilat<br>Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317                                                                                              | ≥0,1-<1% |

**Dodatne informacije:** Doslovni tekst navedenih informacija o opasnostima nalazi se u 16. poglavlju.

SRB

(nastavak na strani 3)

**Tržišni naziv: 4CR 4120 / 4125 / 4130 HS Performance Filler**

(nastavak na strani 2)

**POGLAVLJE 4: Mere prve pomoći**

- **4.1 Opis mera prve pomoći**
- **Opšte informacije:** Odmah odložite delove garderobe zaprljane sa proizvodom.
- **Nakon udisanja:**  
Dovod dovoljno svežeg vazduha; posetiti lekara za svaki slučaj.  
U slučaju nesvestice, ležanje i transport treba da budu u stabilnom položaju na stranu.
- **Nakon kontakta sa kožom:** Odmah oprati vodom.
- **Nakon kontakta sa očima:**  
Oči otvorenih kapaka više minuta ispirati pod tekućom vodom i konsultovati lekara. Ukoliko tegobe ne nestanu, obratiti se lekaru.
- **Nakon gutanja:** Ukoliko tegobe ne jenjavaju, konsultovati lekara.
- **4.2 Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **4.3 Hitna medicinska pomoć i poseban tretman** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

**POGLAVLJE 5: Mere za gašenje požara**

- **5.1 Sredstva za gašenje požara**
- **Pogodna sredstva za gašenje:** Pena otporna na alkohol
- **Sredstva za gašenje koja su iz bezbedonosnih razloga nepogodna:** Voda u punom mlazu
- **5.2 Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša**  
Prilikom zagrevanja ili u slučaju požara može doći do stvaranja otrovnih gasova.
- **5.3 Savet za vatrogasce**
- **Posebna zaštitna oprema:** Staviti zaštitnu masku za disanje.

**POGLAVLJE 6: Mere u slučaju udesa**

- **6.1 Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa**  
Staviti zaštitnu masku za disanje.  
Nositi sigurnosnu opremu. Skloniti nezaštićene osobe.
- **6.2 Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu**  
Ne dozvoliti prodiranje u kanalizaciju/površinske vode/podzemnu vodu.
- **6.3 Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju**  
Pokupiti materijalom za apsorpciju tečnosti (pesak, šljunak, sredstvo za vezivanje kiselina, sredstvo za univerzalno vezivanje, piljevina).  
Kontaminirani materijal odložiti kao otpad prema tački 13.  
Pobrinuti se za dovoljan dotok vazduha.
- **6.4 Upućivanje na druga poglavlja**  
Informacije o bezbednom rukovanju vidi u poglavlju 7.  
Informacije o ličnoj zaštitnoj opremi vidi u poglavlju 8.  
Informacije o odlaganju vidi u poglavlju 13.

**POGLAVLJE 7: Rukovanje i skladištenje**

- **7.1 Predostrožnosti za bezbedno rukovanje**  
Obezbediti dobro provetravanje/crpljenje vazduha na radnom mestu.  
Sprečiti stvaranje aerosola.
- **Informacije o zaštiti od požara i eksplozije:**  
Držati dalje od izvora plamena - ne pušiti.  
Doneti mere protiv elektrostatičnog naboja.  
Držati u pripravnosti zaštitnu masku za disanje.

(nastavak na strani 4)

**Tržišni naziv: 4CR 4120 / 4125 / 4130 HS Performance Filler**

(nastavak na strani 3)

- 7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti
- Skladištenje:
- Zahtevi koje treba da ispunjavaju prostorije za skladištenje i posude: Nema posebnih zahteva.
- Informacije o skladištenju u jednoj zajedničkoj prostoriji: Skladištiti odvojeno od namirnica.
- Dodatne informacije o uslovima skladištenja: Posudu držati dobro zatvorenu.
- Klasa skladištenja: 3
- 7.3 Posebni načini korišćenja Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

**POGLAVLJE 8: Kontrola izloženosti**

- 8.1 Parametri kontrole izloženosti
- Sastojci sa limitiranim vrednostima koji zahtevaju nadzor na radnom mestu:  
Proizvod ne sadrži relevantne količine materija sa kritičnim vrednostima, koje bi trebalo nadzirati sa radnog mesta.
- Dodatne informacije: Za osnovu su poslužili spiskovi napravljeni prilikom pravljenja.
- 8.2 Kontrola izloženosti i lična zaštita
- Dodatne informacije o uređenju tehničkih postrojenja: Nema daljih informacija, vidi tačku 7.
- Lična zaštitna oprema:
- Opšte mere zaštite i higijene:  
Držati dalje od namirnica, pića i hrane za životinje.  
Zaprljanu, natoplenu odeću odmah skinuti.  
Pre pauze i po završetku radnog vremena, oprati ruke.  
Odvojeno čuvati zaštitnu opremu.  
Izbegavati kontakt sa očima.  
Izbegavati kontakt sa očima i kožom.
- Zaštita disanja:



Prilikom kratkoročnog ili slabog opterećenja koristiti aparat za filtriranje vazduha; ukoliko dođe do intenzivne odn. duže ekspozicije, koristiti zaštitnu masku za disanje nezavisnu od okolnog vazduha.

- Zaštita za ruke:  
Odabir materijala za rukavice pod uzimanjem u obzir vremena prodiranja, difuzije i degradacije.



Zaštitne rukavice.

Materijal rukavice mora da bude nepropustan i otporan na proizvod / materijal / pravljenje.

- Materijal rukavica  
Odabir odgovarajućih rukavica ne zavisi samo od materijala već i od drugih karakteristika kvaliteta, koje se razlikuju od proizvođača do proizvođača. Budući da proizvod predstavlja kombinaciju više materijala, nemože se unapred predvideti izdržljivost materijala za rukavice i zato je neophodna prover istih pre svake upotrebe.

- Zaštita za oči:



Čvrsto zaptivene zaštitne naočare

SRB

(nastavak na strani 5)

Tržišni naziv: 4CR 4120 / 4125 / 4130 HS Performance Filler

(nastavak na strani 4)

**POGLAVLJE 9: Fizička i hemijska svojstva**

|                                                                                       |                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>9.1 Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije</b>               |                                                                                                       |
| · <b>Opšti podaci</b>                                                                 |                                                                                                       |
| · <b>Fizičko stanje</b>                                                               | Tečno                                                                                                 |
| · <b>Boja:</b>                                                                        | Prema opisu proizvoda                                                                                 |
| · <b>Mirisu</b>                                                                       | Karakteristično                                                                                       |
| · <b>Pragu mirisa</b>                                                                 | Nije određeno.                                                                                        |
| · <b>Tačka topljenja/tačka mržnjenja</b>                                              | Neodređeno.                                                                                           |
| · <b>Tačka ključanja ili početna tačka ključanja i opseg ključanja</b>                | 124-128 °C (123-86-4 n-butilacetat)                                                                   |
| · <b>Zapaljivost (čvrsto, gasovito)</b>                                               | Zapaljivo.                                                                                            |
| · <b>Granice eksplozije:</b>                                                          |                                                                                                       |
| · <b>Donja:</b>                                                                       | 1,1 Vol % (1330-20-7 ksilen)                                                                          |
| · <b>Gornja:</b>                                                                      | 7,5 Vol % (123-86-4 n-butilacetat)                                                                    |
| · <b>Tačka paljenja</b>                                                               | 24 °C (DIN EN ISO 1523:2002, 1330-20-7 ksilen)                                                        |
| · <b>Temperatura samopaljenja</b>                                                     | 370 °C (DIN 51794)                                                                                    |
| · <b>Temperatura razlaganja</b>                                                       | Nije određeno.                                                                                        |
| · <b>pH-vrednost:</b>                                                                 | Nije određeno.                                                                                        |
| · <b>Viskozitet</b>                                                                   |                                                                                                       |
| · <b>kinematična kod 20 °C:</b>                                                       | >60 s (ISO 6 mm)                                                                                      |
| · <b>dinamična:</b>                                                                   | Nije određeno.                                                                                        |
| · <b>Rastvorljivost</b>                                                               |                                                                                                       |
| · <b>Vodom:</b>                                                                       | Nije moguće mešati odn. moguće minimalno mešanje.                                                     |
| · <b>koeficijent raspodele (n-oktanol/voda):</b>                                      | Nije određeno.                                                                                        |
| · <b>Napon pare kod 20 °C</b>                                                         | 10,7 hPa (123-86-4 n-butilacetat)                                                                     |
| · <b>Gustina kod 20 °C:</b>                                                           | 1,483 g/cm <sup>3</sup> (DIN EN ISO 2811-1)                                                           |
| · <b>Relativna gustina</b>                                                            | Nije određeno.                                                                                        |
| · <b>Gustina pare</b>                                                                 | Nije određeno.                                                                                        |
| <b>9.2 Ostali podaci</b>                                                              |                                                                                                       |
| · <b>Izgledu</b>                                                                      |                                                                                                       |
| · <b>Oblik:</b>                                                                       | Tečno                                                                                                 |
| · <b>Važne informacije o zdravstvenoj zaštiti kao i zaštiti okoline i bezbednosti</b> |                                                                                                       |
| · <b>Temperatura zapaljivosti:</b>                                                    | Proizvod nije samozapaljiv.                                                                           |
| · <b>Eksplozivna svojstva</b>                                                         | Proizvod ne nosi opasnost od eksplozije, moguće je stvaranje eksplozivnih isparenja/mešavina vazduha. |
| · <b>Koncentracija rastvarača:</b>                                                    |                                                                                                       |
| · <b>VOC (EU)</b>                                                                     | 32,16 %                                                                                               |
| · <b>VOCV (CH)</b>                                                                    | 32,16 %                                                                                               |
| · <b>Sadržaj čvrstih tela:</b>                                                        | 67,8 %                                                                                                |
| · <b>Promena stanja</b>                                                               |                                                                                                       |
| · <b>Bržina isparavanja</b>                                                           | Nije određeno.                                                                                        |

**POGLAVLJE 10: Reaktivnost i stabilnost**

- **10.1 Reaktivnost** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **10.2 Hemijska stabilnost**
- **Termičko raspadanje / uslovi koje treba izbegavati:** Nema raspadanja prilikom pravilne primene.
- **10.3 Mogućnost nastanka opasnih reakcija** Opasne reakcije nisu poznate.
- **10.4 Uslovi koje treba izbegavati** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **10.5 Nekompatibilni materijali** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **10.6 Opasni proizvodi razgradnje**
- **Moguće u tragovima.**
- **Nitrozni gasovi**

(nastavak na strani 6)

**Tržišni naziv: 4CR 4120 / 4125 / 4130 HS Performance Filler**

(nastavak na strani 5)

Hlorovodonik (HCl)  
 Ugljenmonoksid  
 Nitrogeni oksidi (NO<sub>x</sub>)

**POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci**

- **11.1 Podaci o klazami opasnosti kakvi su definisani u poslovanju (EZ) broj 1272/2008**
- **Akutna toksičnost** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Korozivno oštećenje kože/iritacija** Izaziva iritaciju kože.
- **Teško oštećenje oka/iritacija oka** Dovodi do jake iritacije oka.
- **Senzibilizacija respiratornih organa ili kože** Može da izazove alergijske reakcije na koži.
- **Mutagenost germinativnih ćelija** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Karcinogenost** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Toksičnost po reprodukciju** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost**  
 Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost**  
 Može da dovede do oštećenja organa usled dugotrajnog ili višekratnog izlaganja.
- **Opasnost od aspiracije** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.

**POGLAVLJE 12: Ekotoksikološki podaci**

- **12.1 Toksičnost**
- **Akvatična toksičnost:** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **12.2 Perzistentnost i razgradljivost** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **12.3 Potencijal bioakumulacije** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **12.4 Mobilnost u zemljištu** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **12.5 Rezultati PBT i vPvB procene**
- **PBT:** Neprimenjivo.
- **vPvB:** Neprimenjivo.
- **12.6 Svojstva koja uništavaju endokrini sistem**  
 Proizvod ne sadrži supstance sa svojstvima endokrinog poremećaja.
- **12.7 Ostali štetni efekti**
- **Dalje ekološke informacije:**
- **Opšte informacije:**  
 Klasifikacija štetnosti za vodu 2 (Samo-kategorizacija): štetno za vodu  
 Ne dozvoliti dospevanje u podzemnu vodu, okolne vode ili kanalizaciju.  
 Ugrožavanje pijaće vode već pri isticanju malih količina u zemlju.

**POGLAVLJE 13: Odlaganje**

- **13.1 Metode tretmana otpada**
- **Preporuka:** Ne sme se odlagati zajedno sa kućnim otpadom. Ne dozvoliti dospevanje u kanalizaciju.

**Evropski indeks otpada**

|           |                                                                                |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 08 01 11* | otpadna boja i lak, koji sadrže organske rastvarače ili druge opasne supstance |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------|

- **Neočišćena ambalaža:**
- **Preporuka:** Odlaganje prema propisima nadležnih organa.

—SRB—

(nastavak na strani 7)



Tržišni naziv: 4CR 4120 / 4125 / 4130 HS Performance Filler

(nastavak na strani 6)

**POGLAVLJE 14: Podaci o transportu**

- 14.1 UN broj ili identifikacioni broj
- ADR, IMDG, IATA

UN1263

- 14.2 UN naziv za teret u transportu
- ADR
- IMDG, IATA

UN1263 BOJE  
PAINT

- 14.3 Klasa opasnosti u transportu
- ADR



- klasa
- List opasnosti

3 (F1) Zapaljive tečne materije  
3

- IMDG, IATA



- Class
- Label

3 Zapaljive tečne materije  
3

- 14.4 Ambalažna grupa
- ADR, IMDG, IATA

III

- 14.5 Opasnost po životnu sredinu
- Morski zagađivač:

Ne

- 14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika
- Broj za označavanje opasnosti (Kemlerov broj):
- EMS-broj:
- Stowage Category

Oprez: Zapaljive tečne materije  
30  
F-E, S-E  
A

- 14.7 Pomorski transport u radnom stanju (rifuzi)  
prelazi IMO instrumente

Neprimenjivo.

- Transport/dalje informacije:

- ADR
- Ograničene količine
- Transportna kategorija
- Kodovi za ograničenja za tunele
- Primedbe:

5L  
3  
D/E  
≤ 450 l: 2.2.3.1.5 ADR

- IMDG
- Limited quantities (LQ)
- Primedbe:

5L  
≤ 30 l: 2.2.3.5 IMDG-Code

- UN "Model Regulation":

UN 1263 BOJE, 3, III

**POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci**

- 15.1 Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom
- Direktiva 2012/18/EU
- Imena opasnih supstanci - PRILOG I Nije sadržana ni jedna materija.

(nastavak na strani 8)

**Tržišni naziv: 4CR 4120 / 4125 / 4130 HS Performance Filler**

(nastavak na strani 7)

- **Seveso kategorije P5c**
- **Predviđena količina (tona) za aplikaciju - zahteva niže nivoe 5.000 t**
- **Predviđena količina (tona) za aplikaciju - zahteva viši nivo 50.000 t**
- **Uredba (EU) br. 1907/2006 PRILOG XVII Ograničenja i zabrane: 3**

· **Uredba 2011/65/EU o ograničavanju upotrebe određenih opasnih materija u električnoj i elektroničkoj opremi – Prilog II**

Nije sadržana ni jedna materija.

- **Nacionalni propisi:**
- **Dodatna klasifikacija prema dekretu o štetnim materijama, aneks II:**

| Klasa | Udeo u % |
|-------|----------|
| NK    | 25-50    |

- **15.2 Procena bezbednosti hemikalije** Nije izvedena procena o bezbednosti materije.

## **POGLAVLJE 16: Ostali podaci**

Navođena se baziraju na današnje stanje naših saznanja, ali ne predstavljaju garanciju za karakteristike proizvoda i ne daju osnov za ugovorno pravni odnos.

### · **Relevantne izjave**

- H225 Lako zapaljiva tečnost i para.
- H226 Zapaljiva tečnost i para.
- H304 Može izazvati smrt ako se proguta i dospe do disajnih puteva.
- H312 Štetno u kontaktu sa kožom.
- H315 Izaziva iritaciju kože.
- H317 Može da izazove alergijske reakcije na koži.
- H319 Dovodi do jake iritacije oka.
- H332 Štetno ako se udiše.
- H335 Može da izazove iritaciju respiratornih organa.
- H336 Može da izazove pospanost i nesvesticu.
- H373 Može da dovede do oštećenja organa usled dugotrajnog ili višekratnog izlaganja.
- H412 Štetno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.
- EUH066 Višekratno izlaganje može da izazove sušenje ili pucanje kože.
- EUH205 Sadrži epoksi-sastojke. Može da izazove alergijsku reakciju.

### · **Datum prethodne verzije: 08.06.2021**

### · **Broj prethodne verzije: 1**

### · **Skraćenice i akronimi:**

- 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)
- VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 2: Zapaljive tečnosti - Kategorija 2
- Flam. Liq. 3: Zapaljive tečnosti - Kategorija 3
- Acute Tox. 4: Akutna toksičnost - Kategorija 4
- Skin Irrit. 2: Korozijska/iritacija kože - Kategorija 2
- Eye Irrit. 2: Teško oštećenje oka / iritacija oka - Kategorija 2
- Skin Sens. 1: Senzibilizacija kože - Kategorija 1
- STOT SE 3: Specifična toksičnost za ciljni organ (jednokratna izloženost) - Kategorija 3
- STOT RE 2: Specifična toksičnost za ciljni organ (višekratna izloženost) - Kategorija 2
- Asp. Tox. 1: Opasnost od aspiracije - Kategorija 1
- Aquatic Chronic 3: Opasnost po vodenu životnu sredinu - Dugotrajna (hronična) opasnost za vodenu životnu sredinu - Kategorija 3

### · **\* Podaci izmenjeni u odnosu na prethodnu verziju**