


|   |   |  |             |
|---|---|--|-------------|
|  | <h1 style="color: red;">BEZBEDNOSNI LIST</h1> <h2 style="color: black;">EHRLE Ultra Protection</h2> | Strana:1 /11                                 |             |
|   |   | Datum izrade:                                | 10.11.2018. |
|   |   |  | Verzija:1   |
|   |   | Revizija: -<br>Zamenjuje Bezbednosni list: - |             |

Izrađen u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Sl.glasnik RS“, br.100/2011)

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

#### Podpoglavlje 1.1. Identifikacija hemikalije

Trgovačko ime: **EHRLE Ultra Protection**

Sadrži: Aktivnu supstancu propilen

Kod proizvoda: k2862\_sd

Podpoglavlje 1.2. Identifikovani način korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju: Za profesionalnu i industrijsku upotrebu

#### Podpoglavlje 1.3. Podaci o snabdevaču

- a) Naziv: EHRLE Doo
- b) Status: Uvoznik i distributer
- c) Adresa: Bulevar Evrope 23, 21000 Novi Sad, Serbia
- d) Telefon/fax: mobile: +381 60 3475320
- e) [b.klenovsek@ehrle.com](mailto:b.klenovsek@ehrle.com) ; [www.ehrle.com](http://www.ehrle.com)

Elektronska adresa lica koje je zaduženo za dostavljanje bezbednosnog lista:

[b.klenovsek@ehrle.com](mailto:b.klenovsek@ehrle.com) ; [www.ehrle.com](http://www.ehrle.com)

#### Podpoglavlje 1.4. Broj telefona za hitne slučajeve

011/360 84 40 dostupan 24 h (dežurni toksikolog)

011/266 11 22; 266 27 55 (centrala VMA)

Hitna pomoć 194, Vatrogasci 193, Policija 192

### POGLAVLJE 2: Identifikacija opasnosti

#### Podpoglavlje 2.1. Klasifikacija hemikalije


Prema pravilniku o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN (Sl. Glasnik RS, br. 105/2013 i 52/17) hemikalija je klasifikovana kao:

H319 - Izaziva ozbiljnu iritaciju očiju

H315 - Izaziva ozbiljnu iritaciju kože

#### Podpoglavlje 2.2. Elementi obeležavanja:

Smeša je obeležena prema pravilniku o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN (Sl. Glasnik RS, br.105/2013 i 52/17):

|   |   |  |             |
|---|---|--|-------------|
|  | <h1 style="color: red;">BEZBEDNOSNI LIST</h1> <h2 style="color: black;">EHRLE Ultra Protection</h2> | Strana:2 /11                                 |             |
|   |   | Datum izrade:                                | 10.11.2018. |
|   |   |  | Verzija:1   |
|   |   | Revizija: -<br>Zamenjuje Bezbednosni list: - |             |

**GHS piktogrami opasnosti:**



GHS07

**Sadrži:** katjonska jedinjenja, rastvarače rastvorne u vodi, rastvarači, boje, mirisi (benzil benzoat, benzil salicilat, limonen, Eugenol, Linalool, Hidrokicitronellal, kumarin, geraniol, benzil alkohol, Citronellol, Hekil Cinnamal)

**Reč upozorenja:**UPOZORENJE

**Obaveštenje o opasnosti:**

H319 - Izaziva ozbiljnu iritaciju očiju  
H315 - Izaziva ozbiljnu iritaciju kože

**Obaveštenje o merama predostrožnosti :**

P280 Nositi zaštitne rukavice / zaštitu za oči.  
P305 + P351 + P338 AKO IN EIES: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko su prisutna. Nastaviti ispiranje.

Podpoglavlje 2.3. Ostale opasnosti:

- a) Hemikalija ne ispunjava kriterijume za identifikaciju kao PBT ili vPvB.  
Nije poznato
- b) Podaci o drugim štetnim efektima na zdravlje ljudi:  
Duže izlaganje izaziva lokalnu iritaciju kože i sluzokože, naročito za oči.
- c) Podaci o efektima na životnu sredinu:  
Ne ispuštati u vodene tokove i kanalizaciju.


**POGLAVLJE 3: Sastav/podaci o sastojcima**

Podpoglavlje 3.1. Podaci o sastojcima supstance: Nije relevantno

Podpoglavlje 3.2. Podaci o sastojcima smeše:

Hemijski opis: Katjonska jedinjenja, supstance za održavanje, vodotopljivi rastvarači, rastvarači, boje, mirisi (benzil benzoat, benzil salicilat, limonen, Eugenol, Linalool, Hidrokicitronellal, kumarin, Geraniol, benzil alkohol, Citronellol, Hexil Cinnamal)

| Hemijski naziv | EC broj/<br>CAS broj/<br>Indeks broj | Klasifikacija<br>Prema pravilniku o<br>klasifikaciji, pakovanju,<br>obeležavanju i oglašavanju<br>hemikalije i određenog<br>proizvoda u skladu sa | Sadržaj<br>supstance u % |
|----------------|--------------------------------------|---|--------------------------|
|                |                                      |   |                          |

|   |   |  |             |
|---|---|--|-------------|
|  | <h1 style="color: red;">BEZBEDNOSNI LIST</h1> <h2 style="color: black;">EHRLE Ultra Protection</h2> | Strana:3 /11                                 |             |
|   |   | Datum izrade:                                | 10.11.2018. |
|   |   |  | Verzija:1   |
|   |   | Revizija: -<br>Zamenjuje Bezbednosni list: - |             |

|  |   | globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN (Sl. Glasnik RS, br. 105/2013 i 52/17) |            |
|--|---|--|------------|
| Mešavina katjonski amino soli                          | CAS:-<br>EC:-   | H318(kat.1) - dovodi do teškog oštećenja oka<br>H315(kat.2)-iritacija kože                                 | 5 - < 10 % |
| 3-butoxiopropan-2-ol, propilene glicol monobutil ether | CAS: 5131-66-8<br>EC: 225-878-4<br>Index: 603-052-00-8<br>REACH br. - | H319(kat.2)-iritacija oka<br>H315(kat.2)-iritacija kože  | 5 - < 10 % |
| Tetraetilen glicol monofenil etar                      | CAS: 9004-78-8<br>EC: 500-013-6                                       | H302(kat.4)-akutna toksičnost  | 1 - < 5 %  |

*Za pun naziv obaveštenja o opasnosti videti Poglavlje 16*

#### POGLAVLJE 4: Mere prve pomoći

a) Udisanje: Nije opasan ako se udiše

b) Kontakt sa kožom:

Ukoliko materijal dođe u kontakt sa kožom odmah dobro oprati sapnom i vodom.

c) Kontakt sa očima: Odmah isperite oči sa vodom, uklonite kontaktna sočiva, ako ih ima, nakon prvih 5 min., a zatim nastavite ispiranje očiju u trajanju od najmanje 15 min. Ako je potrebno potražiti pomoć lekara.

d) Gutanje:

Isprati usta vodom i popiti dosta vode, ne izazivati povraćanje.

#### Podpoglavljje 4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

a) Udisanje:


Nema raspoloživih podataka

b) Kontakt sa kožom:

c) Nema raspoloživih podataka

d) Kontakt sa očima:

Nema raspoloživih podataka

|   |   |  |             |
|---|---|--|-------------|
|  | <h1 style="color: red;">BEZBEDNOSNI LIST</h1> <h2 style="color: black;">EHRLE Ultra Protection</h2> | Strana:4 /11                                 |             |
|   |   | Datum izrade:                                | 10.11.2018. |
|   |   |  | Verzija:1   |
|   |   | Revizija: -<br>Zamenjuje Bezbednosni list: - |             |

e) Gutanje: Nema raspoloživih podataka

f) Zaštita pružaoca prve pomoći:

Ne preduzimati ni jednu aktivnost koja uključuje vlastiti rizik niti aktivnosti za koje osoba nije prošla odgovarajuću obuku.

#### Podpoglavlje 4.3. Hitna medicinska pomoć i poseban tretman

Potražiti lekara i pokazati Bezbdnosni list.

### POGLAVLJE 5: Mere za gašenje požara

#### Podpoglavlje 5.1. Sredstva za gašenje požara

*Sva sredstva za gašenje požara su dozvoljena sva sredstva za gašenje požara su dozvoljena.*

#### Podpoglavlje 5.2. Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša

Informacije nisu dostupne

#### Podpoglavlje 5.3. Savet za vatrogasce

Koristiti za gašenje mere koje odgovaraju lokalnim uslovima i lokalnoj sredini. Sam proizvod ne gori.

### POGLAVLJE 6: Mere u slučaju udesa

#### Podpoglavlje 6.1. Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa


Nisu potrebne

#### Podpoglavlje 6.2. Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu

Nemojte dozvoliti da uđe u površinske vode ili kanalizaciju. Izbegavajte prodiranje u tlo. Nikada ne vraćati prosuti proizvod u originalnu ambalažu radi ponovnog korišćenja.

#### Podpoglavlje 6.3. Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju

- a) Izliveni proizvod pokupiti i sanirati. Sakupljeni proizvod odložiti u zatvorene posude i odložiti u skladu sa lokalnim propisima.
- b) Pokupljen materijal odložiti u odgovarajuće kontejnere. Kontejneri treba da su od odgovarajućeg materijala kao što su (metalni, plastični).

|   |   |  |             |
|---|---|--|-------------|
|  | <h1 style="color: red;">BEZBEDNOSNI LIST</h1> <h2 style="color: black;">EHRLE Ultra Protection</h2> | Strana:5 /11                                 |             |
|   |   | Datum izrade:                                | 10.11.2018. |
|   |   |  | Verzija:1   |
|   |   | Revizija: -<br>Zamenjuje Bezbednosni list: - |             |

- d) Odlagati u odgovarajuće kontejnere sa jasnom naznakom za odlaganje u skladu sa republičkim propisima

#### Podpoglavlje 6.4. Upućivanje na druga poglavlja

Za bezbedno rukovanje odeljak, videti poglavlje 7

Za informacije o odgovarajućoj opremi za ličnu higijenu, videti poglavlje 8.

Za informacije o dodatnom tretmanu otpada, videti poglavlje 13.

### POGLAVLJE 7: Rukovanje i skladištenje

#### Podpoglavlje 7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Izbegavajte kontakt sa kožom i očima. Nisu potrebne specijalne zaštitne mere protiv požara. Izbegavati kontakt sa kožom i očima.

#### Podpoglavlje 7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

- a) Sudovi za čuvanje moraju se držati na sobnoj temperaturi i u originalnom pakovanju. U prostorije mogu imati pristup samo ovlašćene osobe. Čuvati u dobro zatvorenim kontejnerima, nikad ne vraćati rasut proizvod u originalno pakovanje za ponovnu upotrebu.

#### Podpoglavlje 7.3. Posebni načini korišćenja

Nisu dostupni podaci

### POGLAVLJE 8: Kontrola izloženosti


Prema pravilniku o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama (Sl. Glasnik RS, br. 106/2009) nisu propisane granične vrednosti za pojedinačne sastojke smeše.

#### Podpoglavlje 8.2. Kontrola izloženosti i lična zaštita

Nije potrebna.

Lična zaštita:

- a) Zaštita očiju/lica: Izbegavati direktan kontakt, koristiti zatvorene zaštitne naočare.
- b) Zaštita kože: Izbegavati direktan kontakt
- c) Zaštita ruku: Izbegavati direktan kontakt .
- d) Zaštita disajnih organa: Nije primenljivo

|   |   |  |             |
|---|---|--|-------------|
|  | <h1 style="color: red;">BEZBEDNOSNI LIST</h1> <h2 style="color: black;">EHRLE Ultra Protection</h2> | Strana:6 /11                                 |             |
|   |   | Datum izrade:                                | 10.11.2018. |
|   |   |  | Verzija:1   |
|   |   | Revizija: -<br>Zamenjuje Bezbednosni list: - |             |

- e) Zaštita od termičkih opasnosti:  
Nema podataka

#### Higijenske mere:

Prati ruke pre pauze i odmah nakon završetka rada sa proizvodom. Ne jesti, piti i pušiti. Izbegavati kontakt sa kožom, očima i odećom. Nositi ne klizajuće cipele u predelima gde može doći do izlivanja proizvoda.

Kontrola izloženosti životne sredine:

Nisu potrebne posebne mere zaštite životne sredine

### POGLAVLJE 9: Fizička i hemijska svojstva

#### Podpoglavlje 9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije


- a) Izgled-agregatno stanje: tečnost, crvne boje
- b) Miris: karakterističan
- c) Prag mirisa: Nije primenljivo.
- d) pH hemikalije: 4,5
- e) Tačka topljenja/temperatura mržnjenja: <-8 °C
- f) Početna tačka ključanja i opseg ključanja 760 mmHg: >78 °C
- g) Tačka paljenja: >60 °C
- h) Brzina isparavanja 1(za butil acetat):nema podataka
- i) Zapaljivost: :> 200 °C
- j) Gornja/donja granica zapaljivosti ili eksplozivnost:Nema podataka
- k) Napon pare: Pritisak pare: Nije poznata
- l) Gustina pare: Nema podataka.
- m) Relativna gustina: 0,99 g / cm<sup>3</sup>
- n) Rastvorljivost: Nije poznata
- o) Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda: Nije određena
- p) Temperatura samozapaljenja: nije određena
- q) Temperatura razlaganja: Nema podataka
- r) Viskozitetkinematički: Nema podataka
- s) Eksplozivna svojstva: Nije poznata
- t) eksplozivnosti: Nije poznata
- u) Oksidujuća svojstva: Nema podataka.

#### Podpoglavlje 9.2. Ostali podaci

Nije poznato

### POGLAVLJE 10: Reaktivnost i stabilnost

#### Podpoglavlje 10.1. Reaktivnost

|   |   |  |             |
|---|---|--|-------------|
|  | <h1 style="color: red;">BEZBEDNOSNI LIST</h1> <h2 style="color: black;">EHRLE Ultra Protection</h2> | Strana:7 /11                                 |             |
|   |   | Datum izrade:                                | 10.11.2018. |
|   |   |  | Verzija:1   |
|   |   | Revizija: -<br>Zamenjuje Bezbednosni list: - |             |

Nema dostupnih podataka

Podpoglavlje 10.2. Hemijska stabilnost

Nema dostupnih podataka

Podpoglavlje 10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija

Nema dostupnih podataka

Podpoglavlje 10.4. Uslovi koje treba izbegavati

Ne izlagati temperaturama iznad 35 ° C.

Podpoglavlje 10.5. Nekompatibilni materijali

Nema dostupnih podataka

Podpoglavlje 10.6. Opasni proizvodi razgradnje

Ne mešati sa drugim deterdžentima ili hemikalija

**POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci**

Podpoglavlje 11.1. Podaci o toksičnim efektima

a) Akutna toksičnost

Na osnovu raspoloživih podataka, klasifikacioni kriterijumi nisu ispunjeni

| CAS No    | naziv supstance                      | put izlaganja | metod | doza      |
|-----------|--------------------------------------|---------------|-------|-----------|
| 9004-78-8 | Tetraethylene glycolmonophenyl ether | oral          | ATE   | 500 mg/kg |

b) Iritacija kože: Izaziva ozbiljnu iritaciju očiju.

c) Teško oštećenje oka/iritacija oka: Izaziva teška oštećenja očiju

d) Senzibilizacija respiratornih organa ili kože

Senzibilizacija kože: Na osnovu raspoloživih podataka, kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni.

Senzibilizacija respiratornih organa: Na osnovu raspoloživih podataka, kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni.

e) Mutagenost germinativnih ćelija

Na osnovu raspoloživih podataka, kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni.

f) Karcinogenost

Na osnovu raspoloživih podataka, kriterijumi klasifikacije nisu ispunjeni

Toksičnost po reprodukciju

Nema podataka

f) Specifična toksičnost za ciljni organ-jednokratna izloženost


Nema podataka

g) Specifična toksičnost za ciljni organ-višekratna izloženost

Nema podataka

h) Opasnost od aspiracije

Nema podataka

|   |   |  |             |
|---|---|--|-------------|
|  | <h1 style="color: red;">BEZBEDNOSNI LIST</h1> <h2 style="color: black;">EHRLE Ultra Protection</h2> | Strana:8 /11                                 |             |
|   |   | Datum izrade:                                | 10.11.2018. |
|   |   |  | Verzija:1   |
|   |   | Revizija: -<br>Zamenjuje Bezbednosni list: - |             |

Podpoglavlje 11.2. a) Informacije o verovatnim putevima izlaganja: Nema podataka.

- b) Simptomi u vezi sa fizičkim, hemijskim i toksikološkim svojstvima  
 Kontakt sa očima: iritacija ociju  
 Udisanje: Nema podataka  
 Kontakt sa kožom: iritacija kože  
 Potencijalne hronične zdravstvene posledice: Nema podataka  
 Dodatne informacije : Zdravstveni problemi nisu poznati

## POGLAVLJE 12: Ekotoksikološki podaci

### Podpoglavlje 12.1. Toksičnost

Nema dostupnih podataka za ovaj proizvod

### Podpoglavlje 12.2. Perzistentnost i razgradljivost

Katjonska jedinjenja su biorazgradiva samo ako su visoko razblažena. Oni su adekvatno razblaženi u ispuštanjem u kanalizaciju i postaju neaktivni kroz kontakt sa drugim supstancama otpadnih voda, rešenje bi moglo biti ispuštanje u kanalizaciju.

### Podpoglavlje 12.3. Potencijal bioakumulacije

Nema dostupnih podataka

### Podpoglavlje 12.4. Mobilnost u zemljištu

Formulacija proizvoda ne sadrži halogena organska jedinjenja (AOKS) ili AOKS za formiranje halogenih jedinjenja.

### Podpoglavlje 12.5. Rezultati PBT i vPvB procene

Nijedna od supstanci sadržanih u proizvodu se ne klasifikuje kao PBT i vPvB.

### Podpoglavlje 12.6. Ostali štetni efekti

Nisu dostupni podaci


Hemijska potrošnja kiseonika (HPK) 723 mg O<sub>2</sub> / g,

## POGLAVLJE 13: Odlaganje

### Podpoglavlje 13.1. Metode tretmana otpada

- a) Stvaranje otpada treba izbegavati ili svesti na najmanju moguću meru gde god je to moguće. Prazna ambalaža može zadržati ostatke proizvoda. Supstanca i ambalaža moraju biti uklonjene na bezbedan način. Neočišćena ambalaža, mora biti odložena u skladu sa propisima nadležnih organa, ne može biti spaljena zajedno sa kućnim



|   |   |  |             |
|---|---|--|-------------|
|  | <h1 style="color: red;">BEZBEDNOSNI LIST</h1> <h2 style="color: black;">EHRLE Ultra Protection</h2> | Strana:9 /11                                 |             |
|   |   | Datum izrade:                                | 10.11.2018. |
|   |   |  | Verzija:1   |
|   |   | Revizija: -<br>Zamenjuje Bezbednosni list: - |             |

otpadom nakon konsultacija sa operatorima za otpad i relevantnim organima i uz poštovanje neophodnih tehničkih propisa.

b) Odložiti višak proizvoda i proizvod preko ovlašćenog operatera za odlaganje otpada. Izbegavajte širenje prosutog materijala, njegovo oticanje i kontakt sa zemljom, vodenim tokovima, odvodnim kanalima ili kanalizacijom.

c) Mere predostrožnosti za preporučeni tretman otpada:  
Odlagati na siguran način u skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom i Zakonom o ambalaži i ambalažnom otpadu, nije dozvoljeno je spaljivanje sem pod odobrenim, kontrolisanim uslovima. Prazna ambalaža može da eksplodira.

070699 OTPAD iz organskih hemijskih procesa; otpad iz MFSU masti, sapuna, deterdženata, dezinfekciona sredstva i kozmetike.

070699 OTPAD iz organskih hemijskih procesa; otpad iz MFSU masti, sapuna, deterdženata, dezinfekciona sredstva i kozmetike. Limenke ili kontejneri moraju biti čisti i vraćeni proizvođaču na reciklažu.

NAPOMENA: Ne sme se zbrinjavati zajedno sa komunalnim otpadom iz domaćinstva, ne sme se ispuštati u kanalizaciju. Ukoliko je moguće reciklirati ili predati ovlašćenom operateru za sakupljanje otpada.

#### POGLAVLJE 14: Podaci o transportu

|   | ADR/RID<br>Drumski (ADR) /<br>Železnički (RID)/<br>saobraćaj : | ADN/ADNR Vodeni<br>ADNR saobraćaj: | Međunarodni<br>vodeni transport<br>(IMO): | Međunarodni avio<br>transport (-<br>ICAO/IATA-DGR-): |
|---|--|------------------------------------|---|--|
| <b>Podpoglavlje 14.1<br/>UN broj</b>  | nije opasno  | nije opasno                        | nije opasno                               | nije opasno  |
| <b>Podpoglavlje 14.2<br/>UN naziv za teret u transportu</b>   | nije opasno  | nije opasno                        | nije opasno                               | nije opasno  |
| <b>Podpoglavlje 14.3 Klasa<br/>opasnosti u transportu</b>   | nije opasno  | nije opasno                        | nije opasno                               | nije opasno  |
| <b>Podpoglavlje 14.4 Ambalažna<br/>grupa</b>  | nije opasno  | nije opasno                        | nije opasno                               | nije opasno  |
| <b>Podpoglavlje 14.5 Opasnost po<br/>životnu sredinu</b>  | nije opasno  | nije opasno                        | nije opasno                               | nije opasno  |
| <b>Podpoglavlje 14.6 Posebne<br/>predostrož-nosti za korisnika</b>  | nije opasno  | nije opasno                        | nije opasno                               | nije opasno  |
| <b>Podpoglavlje 14.7 Transport u rasutom stanju</b><br>U skladu sa Aneksom II MAPROL 73/78 i IBC kodeksom |  |                                    |   | nije opasno  |

#### POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci

##### Podpoglavlje 15.1. Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom

- Zakon o hemikalijama („Sl. Glasnik RS“, br 36/2009,88/2010,92/2011,93/2012 i 25/2015)



# BEZBEDNOSNI LIST

## EHRLE Ultra Protection

Strana: 10 / 11

Datum izrade: 10.11.2018.

Verzija: 1

Revizija: -  
Zamenjuje Bezbednosni list: -

- Zakon o upravljanju otpadom („Sl. Glasnik RS“, br. 36/2009, 88/2010 i 14/2016)
- Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama („Sl. Glasnik RS“, br. 106/2009)
- Zakon o transportu opasnog tereta („Sl. Glasnik RS“, br. 88/2010 i 104/2016)
- Pravilnik o sadržini bezbednosnog lista („Sl. Glasnik RS“, br. 100/11)
- Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i
- Pravilnik o spisku klasifikovanih supstanci („Sl. Glasnik RS“, br. 50/2017)

### Podpoglavlje 15.2. Procene bezbednosti hemikalije


Procena bezbednosti hemikalije nije sprovedena.

### **POGLAVLJE 16: Ostali podaci**

a) Navođenje izmena: nema izmena prva verzija

b) Skraćenice i akronimi:

|          |   |   |
|----------|---|---|
| ADN      | European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by inland Waterways   | Evropski sporazum koji se tiče međunarodnog vodenog prevoza opasne robe                   |
| ADR      | European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road   | Evropski sporazum koji se tiče međunarodnog drumskog prevoza opasne robe                  |
| CAS      | Chemical Abstract Service   | Broj hemijskog jedinjenja i nekih smeša   |
| EINECS   | EU Inventory of Existing Commercial Chemical Substances   | Evropski inventar postojećih hemijskih supstanci  |
| ELINCS   | EU List of Notified Chemical Substances   |   |
| LC50     | Lethal Concentration  | Letalna koncentracija, koncentracija hemikalije koja ubija 50% testirane populacije       |
| LD50     | Lethal Dose   | Letalna doza, doza hemikalije koja ubija 50% testirane populacije                         |
| IATA     | International Air Transport Association   | Udruženje za međunarodni avio saobraćaj   |
| IARC     | International Agency for Research on Cancer   | Internacionalna agencija za ispitivanje kancera   |
| IMDG     | International Maritime Dangerous Goods  | Opasne materije za međunarodni pomorski saobraćaj   |
| MAC      | Maximum Allowable Concentration   | Maksimalna dozvoljena koncentracija   |
| REACH    | Regulation of the EU, adopted to improve the protection of human health and the environment from the risks that can be posed by chemicals | Uredba EU usvojena u cilju zaštite zdravlja ljudi i životne sredine od opasnih hemikalija |
| RID      | International Rule for Transport of Dangerous Substances by Railway   | Međunarodna norma za železnički transport opasnih supstanci                               |
| STEL     | Short Term Exposure Limit   | Kratkoročna granica izloženosti   |
| TWA      | Time Weighted Averages  | Prosečna koncentracija uzoraka u jedinici vremena   |
| UN       | United Nations  | Ujedinjene nacije   |
| TRGS 900 |   | Tehničke informacije o granicama izloženosti  |

|   |   |  |             |
|---|---|--|-------------|
|  | <h1 style="color: red;">BEZBEDNOSNI LIST</h1> <h2 style="color: black;">EHRLE Ultra Protection</h2> | Strana: 11 / 11                              |             |
|   |   | Datum izrade:                                | 10.11.2018. |
|   |   |  | Verzija: 1  |
|   |   | Revizija: -<br>Zamenjuje Bezbednosni list: - |             |

NIOSH

Nacionalni institut za bezbednost i zdravlje

c) Izvor ključnih podataka za ovaj bezbednosni list: SDS proizvođača od 10.08.2015. godine.

d) Obaveštenja o opasnosti – H:

H302 Štetno ako se proguta.  
 H315 iritaciju kože.  
 H318 Izaziva ozbiljno oštećenje očiju.  
 H319 ozbiljnu iritaciju očiju.

Obaveštenja o merama predostrožnosti:

P280 Nositi zaštitne rukavice / zaštitu za oči.  
 P305 + P351 + P338 AKO IN EIIES: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta.  
 kontaktna sočiva, ukoliko su prisutna. Nastaviti ispiranje.

Izvršiti obuku zaposlenih o opasnostima i merama predostrožnosti koje može da izazove proizvod. Prilikom rukovanja sa istim, kao i pravilan način upotrebe.

Ostale informacije:

Bezbednosni list sadrži važne informacije za zdravlje i sigurnost korisnika kao i za zaštitu životne sredine. Informacije koje su sadržane u ovom dokumentu odgovaraju našim dosadašnjim saznanjima o predmetnoj hemikaliji. Hemikalija se ne sme koristiti u svrhe koje se razlikuju od onih navedenih u uputstvima. Za nepoštovanje navoda iz ovog Bezbednosnog lista ne snosimo odgovornost.



# BEZBEDNOSNI LIST

**EHRLE Ultra Protection**

Strana:12 /11

Datum izrade: 10.11.2018.

Verzija:1

Revizija: -  
Zamenjuje Bezbednosni list: -