

## Sigurnosno-tehnički list prema 1907/2006/EZ, Članak 31

Nadnevak tiska: 15.09.2021

Broj verzije 4 (zamjenjuje verziju 3)

Revizija: 15.09.2021

### ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću

- **1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda**
- **Naziv proizvoda: EPOXY IMPRÄGNIERHARZ IH 16 KOMP B**
- **1.2 Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju**  
Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **Uporaba tvari/pripravaka učvršćivač**
- **1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list**
- **Proizvođač/uvoznik/distributer:**  
MUREXIN GmbH  
Franz v. Furtenbachstr. 1  
A-2700 Wiener Neustadt  
Tel.: + 43 (0)2622/27401
- MUREXIN d.o.o.  
Bani 96 - Buzin  
HR - 10010 Zagreb  
Tel.: +385 (0) 98 224 636
- **Daljnje informacije se mogu nabaviti:**  
chemikalieninfo@murexin.com  
info.hr@murexin.com
- **1.4 Broj telefona za izvanredna stanja**  
Emergency Number: 112 (medical information on 00 385 (0) 1-2348-342)

### ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

- **2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese**
- **Razvrstavanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008**



GHS05 nagrivanje

Nagriz. koža 1.B

H314 Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.

Ozlj. oka 1

H318 Uzrokuje teške ozljede oka.



GHS07

Ak. toks. 4

H302 Štetno ako se proguta.

Derm. senz. 1

H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.

Kron. toks. vod. okol. 3. H412 Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

- **2.2 Elementi označavanja**
- **Označavanje sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008**  
Proizvod je razvrstan i označen sukladno Uredbi o razvrstavanju, označavanju i pakiranju.
- **Piktogrami opasnosti**



GHS05 GHS07

- **Oznaka opasnosti** Opasnost
- **Oznake koje označavaju opasnost:**  
3-aminometil-3,5,5-trimetilciloheksilamin  
2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol  
m-phenylenebis(methylamine)  
Bis((diethylamino)methyl)phenol  
3,3,5-trimethylhexamethylene-diamine  
phenol, styrenated
- **Oznake upozorenja**  
H302 Štetno ako se proguta.  
H314 Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.

(Nastavak na strani 2)

## Sigurnosno-tehnički list prema 1907/2006/EZ, Članak 31

Nadnevak tiska: 15.09.2021

Broj verzije 4 (zamjenjuje verziju 3)

Revizija: 15.09.2021

### Naziv proizvoda: EPOXY IMPRÄGNIERHARZ IH 16 KOMP B

(Nastavak sa strane 1)

H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.

H412 Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

#### · Oznake obavijesti

P101 Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu

P102 Čuvati izvan dohvata djece.

P103 Pažljivo pročitajte i slijedite upute.

P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice/zaštitu sluha.

P301+P312 AKO SE PROGUTA: u slučaju zdravstvenih tegoba nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.

P303+P361+P353 U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM (ili kosom): odmah ukloniti/skinuti svu zagađenu odjeću. Isprati kožu vodom/tuširanjem.

P305+P351+P338 U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati.

P310 Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.

P362+P364 Skinuti zagađenu odjeću i oprati je prije ponovne uporabe.

P501 Odložite sadržaje /spremnike u skladu s lokalnim/regionalnim/nacionalni/međunarodnim odredbama.

#### · 2.3 Ostale opasnosti

#### · Rezultati PBT- i vPvB procjena

· PBT: Ne primjenjuje se.

· vPvB: Ne primjenjuje se.

### ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

#### · 3.2 Smjese

· Opis: Smjesa od sljedećih navedenih materijala s neopasnim primjesama.

#### · Sastojci koji pridonose opasnosti proizvoda:

CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8	3-aminometil-3,5,5-trimetilciloheksilamin ⚠ Nagriz. koža 1.B, H314 ⚠ Ak. toks. 4, H302; Ak. toks. 4, H312; Derm. senz. 1, H317 Kron. toks. vod. okol. 3., H412	25-50%
CAS: 90-72-2 EINECS: 202-013-9	2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol ⚠ Nagriz. koža 1.B, H314; Ozlj. oka 1, H318 ⚠ Ak. toks. 4, H302; Derm. senz. 1, H317 Kron. toks. vod. okol. 3., H412	2,5-5%
CAS: 1477-55-0 EINECS: 216-032-5	m-phenylenebis(methylamine) ⚠ Nagriz. koža 1.B, H314 ⚠ Derm. senz. 1, H317 Kron. toks. vod. okol. 3., H412	2,5-5%
CAS: 61788-44-1 EINECS: 262-975-0 Broj registracije: 01-2119980970270000	phenol, styrenated ⚠ Kron. toks. vod. okol. 2., H411 ⚠ Nadraž. koža 2., H315; Derm. senz. 1, H317	2,5-5%
CAS: 71074-89-0	Bis((diethylamino)methyl)phenol ⚠ Nagriz. koža 1., H314	1-2,5%
CAS: 69-72-7 EINECS: 200-712-3 Broj registracije: 01-2119486984-17-xxxx	salicilna kiselina ⚠ Ozlj. oka 1, H318 ⚠ Ak. toks. 4, H302; Nadraž. koža 2., H315; TCOJ 3., H335	1-2,5%

(Nastavak na strani 3)

## Sigurnosno-tehnički list prema 1907/2006/EZ, Članak 31

Nadnevak tiska: 15.09.2021

Broj verzije 4 (zamjenjuje verziju 3)

Revizija: 15.09.2021

**Naziv proizvoda: EPOXY IMPRÄGNIERHARZ IH 16 KOMP B**

(Nastavak sa strane 2)

CAS: 25513-64-8 EINECS: 247-063-2 Broj registracije: 01-2119560598-25-xxxx	3,3,5-trimethylhexamethylene-diamine ⚠ Nagriz. koža 1.A, H314; Ozlj. oka 1, H318 ⚠ Ak. toks. 4, H302; Derm. senz. 1A, H317	1-2,5%
CAS: 68512-30-1 EINECS: 270-966-8 Broj registracije: 01-2119555274-38-xxxx	Phenol, methylstyrolisiert ⚠ Nadraž. koža 2., H315; Derm. senz. 1, H317 Kron. toks. vod. okol. 3., H412	1-2,5%

### ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

#### 4.1 Opis mjera prve pomoći

##### Opće upute:

Odjeću koja je onečišćena proizvodom, odmah ukloniti.

Simptomi trovanja mogu se pojaviti nakon dužeg vremena, stoga je potreban liječnički nadzor od najmanje 48 sati nakon nezgode.

##### Nakon udisanja:

U besvijesnom stanju ležanje i transport u stabilnom bočnom položaju.

U slučaju pojave smetnji omogućiti liječničku pomoć.

##### Nakon dodira s kožom:

Odmah oprati vodom i sapunom te dobro isprati.

Omogućiti liječničku pomoć.

##### Nakon dodira s očima:

Isprati oči tekućom vodom nekoliko minuta i savjetovati se s liječnikom. Oči prilikom ispiranja moraju biti otvorene.

##### Nakon gutanja: Piti puno vode i omogućiti dotok svježeg zraka. Bez odlaganja pozvati liječnika.

#### 4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

#### 4.3 Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

### ODJELJAK 5: Mjere za suzbijanje požara

#### 5.1 Sredstva za gašenje

##### Prikladna:

Uskladiti mjere gašenja požara s okolinom.

CO<sub>2</sub>, prah za gašenje, raspršeni mlaz vode. Veći požar suzbijati raspršenim mlazom vode ili pjenom koja je postojana na alkohol.

##### Ne smiju se upotrebljavati: Puni mlaz vode

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

Kod zagrijavanja ili u slučaju požara nastajanje otrovnih plinova.

#### 5.3 Savjeti za gasitelje požara

**Posebna oprema za zaštitu vatrogasaca:** Stavite uređaj za zaštitu disanja.

##### Dodatne informacije

Izgorjeli ostaci i kontaminirana voda za gašenje moraju se ukloniti shodno propisima organa vlasti.

### ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

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

Nositi osobnu zaštitnu odjeću.

#### 6.2 Mjere zaštite okoliša

Ne smije dospjeti u kanalizaciju ili vode.

Ne dopustiti da dospije u zdravicu/zemlju.

(Nastavak na strani 4)

## Sigurnosno-tehnički list prema 1907/2006/EZ, Članak 31

Nadnevak tiska: 15.09.2021

Broj verzije 4 (zamjenjuje verziju 3)

Revizija: 15.09.2021

**Naziv proizvoda: EPOXY IMPRÄGNIERHARZ IH 16 KOMP B**

(Nastavak sa strane 3)

- **6.3 Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje**  
Pokupiti pomoću materijala koji vežu tekućinu na sebe (pijesak, kretna zemlja, vezivo kiselina, univerzalna veziva, piljevina).  
Primijeniti sredstva za neutralizaciju.  
Kontaminirani materijal zbrinuti kao otpad prema točki 13.  
Voditi brigu da bude dostatno provjetreno.
- **6.4 Uputa na druge odjeljke**  
Informacije o sigurnom rukovanju vidi odjeljak 7.  
Informacije o osobnoj zaštitnoj opremi vidi odjeljak 8.  
Informacije o zbrinjavanju vidi odjeljak 13.

### ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

- **7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje**  
Spremnici moraju biti dobro zatvoreni.  
Voditi brigu o dobroj provjetrenosti/isisavanju na radnom mjestu.
- **Upute za zaštitu od požara i eksplozije:** Imati u pripravi uređaje za zaštitu disanja.
- **7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti**
- **Skladištenje:**
- **Zahtjevi koje skladišni prostori i spremnici moraju ispunjavati:**  
Čuvati samo u originalnim bačvama.
- **Upute za zajedničko skladištenje:** Skladištiti odvojeno od živežnih namirnica.
- **Dotadne informacije o uvjetima skladištenja:** Spremnici moraju biti nepropusno zatvoreni.
- **Klasa skladišta:** 8 A
- **7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

### ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

- **8.1 Nadzorni parametri**
- **Nadzor izloženosti na radnom mjestu:**  
Proizvod ne sadrži nikakve relevantne količine materijala, čije bi se granične vrijednosti glede radnog mjesta trebale kontrolirati.
- **Dotadne informacije:** Kao osnova su služili popisi, koji su bili važeći u trenutku izrade.
- **8.2 Nadzor nad izloženošću**
- **Prikladan tehnički nadzor** Nema daljnjih podataka, vidi odjeljak 7.
- **Osobne mjere zaštite, kao što je osobna zaštitna oprema**
- **Opće zaštitne i higijenske mjere:**  
Treba se pridržavati uobičajenih mjera opreza prilikom rukovanja s kemikalijama.  
Držati dalje od živežnih namirnica, pića i krme.  
Odmah skinuti zamazanu i tekućinom natopljenju odjeću.  
Prije pauze i kraja radnog vremena oprati ruke.  
Izbjegavati dodir s očima i kožom.
- **Zaštitu dišnog sustava**  
Prilikom kratkotrajnog ili neznatnog opterećenja koristiti uređaj za disanje s filtrom; u slučaju intenzivnog, odnosno dužeg izlaganja koristiti uređaj za zaštitu disanja koji je neovisan od okolnog zraka.  
Filtar A/P2
- **Zaštita ruku:** Zaštitne rukavice
- **Materijal za rukavice**  
Butil-kaučuk  
Nitrilni kaučuk
- **Vrijeme prodiranja materijala za rukavice**  
Točno vrijeme perforacije materijala može se saznati kod proizvođača zaštitnih rukavica i treba ga se pridržavati.

(Nastavak na strani 5)

## Sigurnosno-tehnički list prema 1907/2006/EZ, Članak 31

Nadnevak tiska: 15.09.2021

Broj verzije 4 (zamjenjuje verziju 3)

Revizija: 15.09.2021

**Naziv proizvoda: EPOXY IMPRÄGNIERHARZ IH 16 KOMP B**

(Nastavak sa strane 4)

- Zaštitu očiju/lica Zaštitne naočale, koje nepropustno naliježu
- Zaštita tijela: Radna zaštitna odjeća

### ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

#### · 9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

- Opće informacije
- Boja: Žutkast
- Miris: Poput amina
- Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja >200 °C
- Donja i gornja granica eksplozivnosti
- Donja: Nije određeno.
- Gornja: Nije određeno.
- Plamište: >100 °C
- Temperatura samozapaljenja: Proizvod nije samozapaljiv.
- Temperatura raspadanja: Nije određeno.
- pH: Nije određeno.
- Topljivost
- vodom: Djelomično se može miješati.
- Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost) Nije određeno.
- Tlak pare: Nije određeno.
- Gustoća i/ili relativna gustoća
- Gustoća kod 20 °C: 1 g/cm<sup>3</sup>
- Relativna gustoća: Nije određeno.
- Gustoća pare: Nije određeno.

#### · 9.2 Ostale informacije

- Izgled:
- Oblik: tekuć
- Podaci važni za zdravlje, sigurnost i okoliš
- Eksplozivna svojstva: Ne postoji opasnost od eksplozije proizvoda.
- Koncentracija otapala:
- Koncentracija čvrstog tijela: 0,0 %
- Promjena stanja
- Brzina isparavanja: Nije određeno.

#### · Informacije o razredima fizikalne opasnosti

- Eksplozivi: poništava
- Zapaljivi plinovi: poništava
- Aerosoli: poništava
- Oksidirajući plinovi: poništava
- Plinovi pod tlakom: poništava
- Zapaljive tekućine: poništava
- Zapaljive krute tvari: poništava
- Samoreagirajuće tvari i smjese: poništava
- Piroforne tekućine: poništava
- Piroforne krute tvari: poništava
- Samozagrijavajuće tvari i smjese: poništava
- Tvari i smjese koje u dodiru s vodom ispuštaju zapaljive plinove: poništava
- Oksidirajuće tekućine: poništava
- Oksidirajuće krute tvari: poništava
- Organski peroksidi: poništava
- Tvari ili smjese nagrizzajuće za metale: poništava

(Nastavak na strani 6)





## Sigurnosno-tehnički list prema 1907/2006/EZ, Članak 31

Nadnevak tiska: 15.09.2021

Broj verzije 4 (zamjenjuje verziju 3)

Revizija: 15.09.2021

**Naziv proizvoda: EPOXY IMPRÄGNIERHARZ IH 16 KOMP B**

(Nastavak sa strane 6)

	42 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> (Großer Wasserfloh)) (DIN 38412 24h)
<b>61788-44-1 phenol, styrenated</b>	
ErL50	3,14 mg/l ( <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (Alge)) ((72 h) (OECD 203))
EL50	5 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> (Großer Wasserfloh)) ((OECD 202))

- **12.2 Postojanost i razgradivost** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **12.3 Bioakumulacijski potencijal** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **12.4 Pokretljivost u tlu** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **12.5 Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB**
- **PBT:** Nije primjenjiv.
- **vPvB:** Nije primjenjiv.
- **12.6 Svojstva endokrine disrupcije**  
Za informacije o svojstvima uništavanja endokrinog sustava vidjeti odjeljak 11.
- **12.7 Ostali štetni učinci**
- **Napomena:** Štetno za ribe.
- **Daljnje ekološke upute:**
- **Opće upute:**  
Nerazrijeđen ne smije dospjeti u otpadne vode ili u prirodni vodotok, odnosno ako nije neutraliziran. štetno za vodene organizme  
Klasa zagađenja vode 2 (Samostupnjevanje): zagađuje vodu  
Ne dopustiti da dospije u podzemene vode, vodu ili kanalizaciju.  
Zagađenje pitke vode već kod istjecanja najmanjih količina u tlo.

### ODJELJAK 13: Zbrinjavanje


- **13.1 Metode obrade otpada**
- **Preporuka:**  
Pridržavajući se potrebnih tehničkih propisa može se nakon konzultacija s komunalnim poduzećem i nadležnim organima odlagati zajedno s otpadom iz domaćinstva nakon skrućivanja.

- **Europski katalog otpada**

08 02 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
----------	---

- **Onečišćena ambalaža:**
- **Preporuka:** Odlaganje shodno propisima nadležnih organa.

### ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.1 UN broj ili identifikacijski broj</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>   | UN2735  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.2 Ispravno otpremno ime prema UN-u</b></li> <li>· <b>ADR</b></li> <li>· <b>IMDG, IATA</b></li> </ul>   | 2735 AMINI, TEKUĆI, KOROZIVNI, N.D.N. (IZOFORONDIAMIN)<br>AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (ISOPHORONEDIAMINE) |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>   |   |
| <div style="text-align: center;">  </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>klasa</b></li> <li>· <b>Popis opasnosti</b></li> </ul> | 8 nagrizajuće tvari<br>8  |

(Nastavak na strani 8)

## Sigurnosno-tehnički list prema 1907/2006/EZ, Članak 31

Nadnevak tiska: 15.09.2021

Broj verzije 4 (zamjenjuje verziju 3)

Revizija: 15.09.2021

**Naziv proizvoda: EPOXY IMPRÄGNIERHARZ IH 16 KOMP B**

(Nastavak sa strane 7)

· 14.4 Skupina pakiranja · ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Opasnosti za okoliš · Zagađivač mora:	Ne
· 14.6 Posebne mjere opreza za korisnika · Oznaka opasnosti (Kemler-broj): · EMS-broj: · Skupine razdvajanja	Upozorenje: nagrizajuće tvari 80 F-A, S-B Alkalis
· 14.7 Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a	Nije primjenjiv.
· Transport/daljnji podaci:	
· ADR · Ograničene količine · Prijevozna kategorija · Tunelska restriksijska oznaka	1L 2 E
· UN "Regulacija modela":	UN 2735 AMINI, TEKUĆI, KOROZIVNI, N.D.N. (IZOFORONDIAMIN), 8, II

### ODJELJAK 15: Informacije o propisima

- 15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu
- Direktiva 2012/18/EU
- Imena opasnih tvari – PRILOG I Nijedan sastojak nije na popisu
- UREDBA (EZ) br. 1907/2006 PRILOG XVII. Uvjeti ograničenja: 3
- 15.2 Procjena kemijske sigurnosti Nije izvršena procjena sigurnosti tvari.

### ODJELJAK 16: Ostale informacije

Podaci počivaju na današnjoj razini naših znanja, međutim ne predstavljaju nikakvo jamstvo o osobinama materijala i ne zasnivaju nikakav ugovorni pravni odnos.

- **Značenje oznaka upozorenja:**  
H302 Štetno ako se proguta.  
H312 Štetno u dodiru s kožom.  
H314 Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.  
H315 Nadražuje kožu.  
H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.  
H318 Uzrokuje teške ozljede oka.  
H335 Može nadražiti dišni sustav.  
H411 Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.  
H412 Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.
- **Osoba za kontakt:**  
info.hr@murexin.com  
chemikalieninfo@murexin.com (+43 02622/27401)
- **Datum prethodne verzije:** 15.09.2021
- **Broj prethodne verzije:** 3
- **Skraćenice i kratice:**  
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

(Nastavak na strani 9)



**Sigurnosno-tehnički list  
prema 1907/2006/EZ, Članak 31**

Nadnevak tiska: 15.09.2021

Broj verzije 4 (zamjenjuje verziju 3)

Revizija: 15.09.2021

**Naziv proizvoda: EPOXY IMPRÄGNIERHARZ IH 16 KOMP B**

(Nastavak sa strane 8)

*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)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Ak. toks. 4: Akutna toksičnost – 4. kategorija**Nagriz. koža 1.: Nagrizanje/nadraživanje za kožu – Kategorija 1**Nagriz. koža 1.A: Nagrizanje/nadraživanje za kožu – Kategorija 1A**Nagriz. koža 1.B: Nagrizanje/nadraživanje za kožu – Kategorija 1B**Nadraž. koža 2.: Nagrizanje/nadraživanje za kožu – Kategorija 2**Ozlj. oka 1: Teške ozljede oka/nadražujuće za oko – 1. kategorija**Derm. senz. 1: Izazivanje preosjetljivosti kože – 1. kategorija**Derm. senz. 1A: Izazivanje preosjetljivosti kože – 1A. kategorija**TCOJ 3.: Specifična toksičnost za ciljane organe (jednokratno izlaganje) – 3. kategorija**Kron. toks. vod. okol. 2.: Opasno za vodeni okoliš - dugotrajna opasnost za vodeni okoliš – 2. kategorija**Kron. toks. vod. okol. 3.: Opasno za vodeni okoliš - dugotrajna opasnost za vodeni okoliš – 3. kategorija***\* Podaci koji su promijenjeni u odnosu na prethodnu verziju**

HR