

## BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista Sl.glasnik br. 100/11

Datum prethodnog izdanja: 21.07.2015.

Br. Verzije: 1 Revizija: 1

Revidiran: 01.09.2017.

B.L (Srb) br.022/1

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

#### **Podpoglavlje 1.1. Identifikacija hemikalije**

Trgovački naziv: **Injekting K2**

Sadrži: Portland cement

#### **Podpoglavlje 1.2. Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju**

**Primena supstance/pripreme:** Dodatak za pripremu injekcionih smesa.

**Upotrebe koje se ne preporučuju:** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

#### **Podpoglavlje 1.3. Podaci o snabdevaču**

##### **Uvoznik i distributer:**

ADING d.o.o,

Nehruova 82

11000 Beograd

tel+ 381 11 616 05 76

Mail: aleksandra@ading.rs

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

Tel.: 011/360-8440, 0-24h

Vojno medicinska akademija

Centar za kontrolu trovanja

Crnotravska 17

Beograd

### POGLAVLJE 2: Identifikacija opasnosti

#### **Podpoglavlje 2.1. Klasifikacija hemikalije**

**Klasifikacija CLP/GHS u skladu sa Pravilnikom o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Službeni glasnik RS“ br. 105/13 i 52/2017).**

## BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista Sl.glasnik br. 100/11

Datum prethodnog izdanja: 21.07.2015.

Br. Verzije: 1 Revizija: 1

Revidiran: 01.09.2017.

B.L (Srb) br.022/1

Irit.kože 2, H315,  
Spec. toks. JI 3, H335  
Senzib. Koze 1, H317  
Ost. oka 1, H318

### Podpoglavlje 2.2. Elementi obeležavanja

U skladu sa Pravilnikom o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Službeni glasnik RS“ br. 105/13 i 52/2017).

#### Piktogram opasnosti



GHS07

GHS05

**Reč upozorenja:** Opasnost.

#### Komponente za etiketiranje koje određuju opasnost

Portland cement CAS 65997-15-1

#### Obaveštenja o opasnosti

H315: Izaziva iritaciju kože.

H318: Dovodi do teškog oštećenja oka.

H335: Može da izazove iritaciju respiratornih organa.

H317: Može da izazove alergijske reakcije na koži.

#### Obaveštenja o merama predostrožnosti

##### Opšte

P102: Čuvati van domašaja dece.

#### Prevenција

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

#### Reagovanje

## BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista Sl.glasnik br. 100/11

**Datum prethodnog izdanja: 21.07.2015.**

**Br. Verzije: 1 Revizija: 1**

**Revidiran: 01.09.2017.**

**B.L (Srb) br.022/1**

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.

P333 + P313: Ako dođe do iritacije kože ili osipa: Potražiti medicinski savet / mišljenje.

P304 + P340: AKO SE UDAHNE: Izneti osobu na svež vazduh i staviti je u položaj koji olakšava disanje.

### Odlaganje

P501: Odlaganje sadržaja / ambalaže u skladu sa nacionalnim propisima.

### Dodatni elementi obeležavanja:

/

### Podpoglavlje 2.3. Ostale opasnosti

#### Rezultati ocene PBT i vPvB

**PBT:** Nije primenjivo.

**vPvB:** Nije primenjivo.

## POGLAVLJE 3: Sastav / podaci o sastojcima

### Podpoglavlje 3.2. Podaci o sastojcima smeše:

Naziv sastojka / IUPAC naziv	CAS broj / EC broj	Sadržaj (%)	Klasifikacija CLP/GHS u skladu sa Pravilnikom o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Službeni glasnik RS” br. 105/13 i 52/2017)
Portland cement	CAS: 65997-15-1 EC: 266-043-4	30 - 50%	Irit.kože 2, H315, Spec. toks. JI 3, H335 Senzib. Koze 1, H317 Ost. oka 1, H318

### Dodatne informacije

Doslovni tekst navedenih informacija o opasnostima nalazi se u Poglavlju 16.

**BEZBEDNOSNI LIST**

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista Sl.glasnik br. 100/11

**Datum prethodnog izdanja: 21.07.2015.**

**Br. Verzije: 1 Revizija: 1**

**Revidiran: 01.09.2017.**

**B.L (Srb) br.022/1**

**POGLAVLJE 4: Mere prve pomoći****Podpoglavljje 4.1. Opis mera prve pomoći****Opšte mere opreza**

Pri rukovanju ovim materijalom treba da se poštuju opšte higijenske mere za rukovanje hemikalijama.

**Nakon udisanja**

Ako dođe do iritacije respiratornih organa, odvesti lice na svež vazduh, konsultovati lekara.

**Nakon kontakta sa kožom**

Odmah oprati velikom količinom vode i sapuna. Odstraniti kontaminiranu odeću.

**Nakon kontakta sa očima**

Pri otvorenim kapcima ispirati nekoliko minuta mlazom vode. Ako su simptomi i dalje prisutni konsultovati medicinsko lice.

**Nakon gutanja**

Ispirati usta mlazom vode. Konsultovati medicinsko lice.

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

Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

**Podpoglavljje 4.3. Hitna medicinska pomoć i poseban tretman**

Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

**POGLAVLJE 5 : Mere za gašenje požara****Podpoglavljje 5.1. Sredstva za gašenje požara****Prikladna sredstva za gašenje požara**

Proizvod nije zapaljiv. Koristiti sredstva za gašenje vatre koja odgovaraju okolini.

**Sredstva za gašenje koja su iz bezbedonosnih razloga nepogodna**

/

**Podpoglavljje 5.2. Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci ili smeša**

Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

**Podpoglavljje 5.3. Savet za vatrogasce**

**Zaštitna oprema:** Nositi opremu za zaštitu na radu.

## BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista Sl.glasnik br. 100/11

Datum prethodnog izdanja: 21.07.2015.

Br. Verzije: 1 Revizija: 1

Revidiran: 01.09.2017.

B.L (Srb) br.022/1

### POGLAVLJE 6: Mere u slučaju udesa

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

Izbegavati udisanje prašine i kontakt sa kožom. Obezbediti ličnu zaštitnu opremu i odgovarajuću ventilaciju u prostoriji.

#### **Podpoglavljje 6.2. Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu**

Ne prosipati materijal u okolini, kanalizacione odvode, kao i površinske, tekuće i podzemne vode.

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

Ako dođe do prosipanja ovog materijala prikupiti ga odgovarajućim alatom i odložiti u kontejner namenjen za odlaganje ovakvih hemikalija. Ukoliko je Injekting K2 nije kontaminiran drugim materijalima može se dalje koristiti, u protivnom (kada je kontaminiran) odlagati kao otpad.

Preporučuju se suve metode čišćenja koje ne izazivaju disperziju prašine u vazduhu, npr koristiti industrijski usisivač.

Cementna prašina se može pokvasiti da bi se sprečilo njeno podizanje sa tla, nakon čega je potrebno pokupiti lopatom cementnu pastu i odložiti kao otpad.

#### **Podpoglavljje 6.4. Upućivanje na druga poglavlja**

Vidi poglavljje 7 za podatke o bezbednom rukovanju.

Vidi poglavljje 8 za podatke o ličnoj zaštitnoj opremi.

Vidi poglavljje 13 za podatke o odlaganju.

### POGLAVLJE 7: Rukovanje i skladištenje

#### **Podpoglavljje 7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje**

##### **Bezbedno rukovanje sa hemikalijom**

Nositi zaštitnu odeću i izbegavati kontakt sa kožom i očima. Izbegavati stvaranje prašine. Odstraniti kontaminiranu odeću.

##### **Zaštita od požara i eksplozije**

Nisu potrebne posebne mere zaštite.

#### **Podpoglavljje 7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti**

##### **Zahtevi za skladišna područja i ambalažu**

Čuvati na suvom mestu.

#### **Podpoglavljje 7.3. Posebni načini korišćenja**

Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

**BEZBEDNOSNI LIST**

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista Sl.glasnik br. 100/11

Datum prethodnog izdanja: 21.07.2015.

Br. Verzije: 1 Revizija: 1

Revidiran: 01.09.2017.

B.L (Srb) br.022/1

**POGLAVLJE 8: Kontrola izloženosti i lična zaštita****Podpoglavlje 8.1. Parametri kontrole izloženosti**

U skladu sa Pravilnikom o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama ("Sl. glasnik RS", br. 106/2009) ne postoje granične vrednosti izloženosti na radnom mestu za sastojke ovog proizvoda na dan izrade Bezbednosnog lista.

**Podpoglavlje 8.2. Kontrola izloženosti i lična zaštita****Opšte zaštitne i higijenske mere**

Obezbediti ventilaciju u prostoriji rada. Izbegavati stvaranje prašine.

**Lična zaštitna oprema**

**Zaštita za respiratorne organe:** Odgovarajuća respiratorna zaštita.

**Zaštita za oči:**



Prijanjajuće zaštitne naočare.

**Zaštita za ruke:**



Zaštitne rukavice.

**Zaštita za kožu:**

Nositi odgovarajuću zaštitnu odeću.

**POGLAVLJE 9: Fiziška i hemijska svojstva****Podpoglavlje 9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije**

Opšti podaci	
a) <b>Izgled</b>	
<b>Oblik</b>	Praškasta masa
<b>Boja</b>	Siva
b) <b>Miris</b>	Podaci nisu dostupni
c) <b>Prag mirisa</b>	Podaci nisu dostupni
d) <b>pH-vrednost</b>	11 – 13,5 (petoprocentnii rastvor, na 20

**BEZBEDNOSNI LIST**

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista Sl.glasnik br. 100/11

Datum prethodnog izdanja: 21.07.2015.

Br. Verzije: 1 Revizija: 1

Revidiran: 01.09.2017.

B.L (Srb) br.022/1

	°C)
e) Tačka topljenja/tačka mržnjenja	Podaci nisu dostupni
f) Početna tačka ključanja i opseg ključanja	Podaci nisu dostupni
g) Tačka paljenja	Podaci nisu dostupni
h) Brzina isparavanja	Podaci nisu dostupni
i) Zapaljivost (čvrsto/gasovito)	Podaci nisu dostupni
j) Gornja/donja granica zapaljivosti ili eksplozivnosti	Podaci nisu dostupni
k) Napon pare	Podaci nisu dostupni
l) Gustina pare	Podaci nisu dostupni
m) Relativna gustina	Podaci nisu dostupni
n) Rastvorljivost	Podaci nisu dostupni
o) Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda	Podaci nisu dostupni
p) Temperatura samopaljenja	Podaci nisu dostupni
q) Temperatura razlaganja	Podaci nisu dostupni
r) Viskozitet	Podaci nisu dostupni
s) Eksplozivna svojstva	Podaci nisu dostupni
t) Oksidujuća svojstva	Podaci nisu dostupni

**Podpoglavlje 9.2. Ostali podaci**

Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

**POGLAVLJE 10 : Stabilnost i reaktivnost**

## BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista Sl.glasnik br. 100/11

Datum prethodnog izdanja: 21.07.2015.

Br. Verzije: 1 Revizija: 1

Revidiran: 01.09.2017.

B.L (Srb) br.022/1

### **Podpoglavlje 10.1. Reaktivnost**

U slučaju kontakta sa vodom dolazi do stvaranja kalcijum hidroksida.

### **Podpoglavlje 10.2. Hemijska stabilnost**

**Termičko razlaganje / uslovi koje treba izbegavati:** Proizvod je stabilan na normalnoj temperaturi i pritisku. Skladistiti na suvom mestu.

### **Podpoglavlje 10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija**

Nema informacija .

### **Podpoglavlje 10.4. Uslovi koje treba izbegavati**

Nenameran kontakt sa vodom.

### **Podpoglavlje 10.5. Nekompatibilni materijali**

Kiseline.

### **Podpoglavlje 10.6. Opasni proizvodi razgradnje**

Nema opasnih proizvoda razgradnje.

## **POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci**

### **Podpoglavlje 11.1 Podaci o toksičnim efektima**

#### **a) Akutna toksičnost**

#### **Toksikološki podaci za proizvod**

Prema dostupnim podacima, nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju.

#### **Toksikološki podaci za sastojke proizvoda**

Nema sastojaka kod kojih su ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju.

- b) **Korozivno oštećenje kože/iritacija:** Izaziva iritaciju kože.
- c) **Teško oštećenje oka/iritacija oka:** Dovodi do teškog oštećenja oka.
- d) **Senzibilizacija respiratornih organa ili kože:** Može da izazove alergijske reakcije na koži.
- e) **Mutagenost germinativnih ćelija:** Prema dostupnim podacima, nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju.
- f) **Karcinogenost:** Prema dostupnim podacima, nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju.
- g) **Toksičnost po reprodukciju:** Prema dostupnim podacima, nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju.
- h) **Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost:** Može da izazove iritaciju respiratornih organa.



**BEZBEDNOSNI LIST**

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista Sl.glasnik br. 100/11

Datum prethodnog izdanja: 21.07.2015.

Br. Verzije: 1 Revizija: 1

Revidiran: 01.09.2017.

B.L (Srb) br.022/1

- i) **Specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost:** Prema dostupnim podacima, nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju.
- j) **Opasnost od aspiracije:** Prema dostupnim podacima, nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju.

**POGLAVLJE 12: Ekotoksikološki podaci****Podpoglavlje 12.1. Toksičnost**

Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

**Podpoglavlje 12.2. Perzistentnost i razgradljivost**

Proizvod ne sadrži biorazgradljive komponente.

**Podpoglavlje 12.3. Potencijal bioakumulacije**

Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

**Podpoglavlje 12.4. Mobilnost u zemljištu**

Proizvod je delimično rastvorljiv u vodi i sposoban da se kreće odnosno da se udalji od mesta oslobađanja.

**Podpoglavlje 12.5. Rezultati PBT i vPvB procene**

**PBT:** Nije primenljivo.

**vPvB:** Nije primenljivo.

**Podpoglavlje 12.6. Ostali štetni efekti**

Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

**POGLAVLJE 13: Odlaganje****Podpoglavlje 13.1. Metode tretmana otpada**

Sa ostacima proizvoda postupati u skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom („Službeni glasnik RS“ br. 36/09 i 88/10 i 14/16), a sa iskorišćenom ambalažom u skladu sa Zakonom o ambalaži i ambalažnom otpadu („Službeni glasnik RS“ br. 36/09).

**Proizvod**

Preporuka: Odlagati u skladu sa zvaničnim nacionalnim propisima.

**Neočišćena ambalaža**

## BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista Sl.glasnik br. 100/11

Datum prethodnog izdanja: 21.07.2015.

Br. Verzije: 1 Revizija: 1

Revidiran: 01.09.2017.

B.L (Srb) br.022/1

Preporuka: Upotrebljena ambalaža zajedno sa otpadnim materijalom odložiti na mesta predviđenim za tu vrstu otpada. Odlaganje u skladu sa zvaničnim propisima.

### POGLAVLJE 14: Podaci o transportu

#### **Podpoglavlje 14.1. UN broj**

**ADR, IMDG, IATA** Nije primenljivo , nija opasna roba u transport.

#### **Podpoglavlje 14.2. UN naziv za teret u transportu**

Nije primenljivo

#### **Podpoglavlje 14.3. Klasa opasnosti u transportu**

Nije primenljivo

#### **Podpoglavlje 14.4. Ambalažna grupa**

Nije primenljivo

#### **Podpoglavlje 14.5. Opasnosti po životnu sredinu**

Morski zagađivač: Ne.

#### **Podpoglavlje 14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika**

Nije primenljivo

#### **Podpoglavlje 14.7. Transport u rasutom stanju**

Nije primenljivo.

### POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci

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

Zakonom o hemikalijama („Službeni glasnik RS“, br. 36/09, 88/10, 92/11, 93/12 i 25/15)

Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl.glasnik br. 100/11)

Pravilnik o ograničenjima i zabranama proizvodnje, stavljanja u promet i korišćenja hemikalija (Sl. glasnik RS 90/13, 25/15, 2/16 i 44/17)

Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Službeni glasnik RS“ br. 105/13 i 52/2017)

**BEZBEDNOSNI LIST**

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista Sl.glasnik br. 100/11

**Datum prethodnog izdanja: 21.07.2015.**

**Br. Verzije: 1 Revizija: 1**

**Revidiran: 01.09.2017.**

**B.L (Srb) br.022/1**

Zakonom o upravljanju otpadom („Službeni glasnik RS“ br. 36/09 i 88/10 i 14/16)  
Zakonom o ambalaži i ambalažnom otpadu („Službeni glasnik RS“ br. 36/09)  
Zakon o bezbednosti i zdravlju na radu („Službeni glasnik RS“, br 101/05)

Ovaj preparat je klasifikovan kao opasan kako je definisano Zakonom o hemikalijama Republike Srbije („Službeni glasnik RS“, br. 36/09, 88/10, 92/11, 93/12 i 25/15) i pratećim podzakonskim aktima.

U skladu sa Pravilnik o ograničenjima i zabranama proizvodnje, stavljanja u promet i korišćenja hemikalija (Sl. glasnik RS 90/13, 25/15, 2/16 i 44/17), zabrana 47, se odričava sadržaj hroma (VI):

1. Zabranjeno je stavljanje u promet I korišćenje cementa I smeša koje ga sadrže ako nakon hidratacije (kvašenja) sadrže više od 2 mg/kg odnosno 0,0002% (m/m) rasvornog hroma (VI) obračunatog na ukupnu masu suvog cementa.

2. Ako su cementu dodata redukciona sredstva, pre stavljanja u promet mora se obezbediti na ambalaži vidljivo, čitko i neizbrisivo obaveštenje: o datumu pakovanja, uslovima skladištenja, kao I podatak o vremenskom period u kome je redukciono sredstvo aktivno u održavanju koncentracije hroma (VI) ispod granične vrednosti navedene u tački 1.

3. Tačke 1. I 2. ne primenjuju se pri stavljanju u promet I korišćenju cementa u kontrolisanim zatvorenim sistemima koji su u potpunosti automatizovani, bez mogućnosti dodira cementa ili smeša koje sadrže cement sa kožom.

4. Standard usvojen od strane Instituta za standardizaciju Srbije za određivanje sadržaja rastvornog hroma (VI) u cementu i smešama koje sadrže cement se koristi kao metoda za primenu odredbi tačke 1.

**Podpoglavlje 15.2. Procena bezbednosti hemikalije**

Nije izvedena procena o bezbednosti materije.

**POGLAVLJE 16: Ostali podaci****Izmene u bezbednosnom listu**

Revizija br. 1:

Urađena provera klasifikacije I obeležavanja u skladu sa Pravilnikom o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Službeni glasnik RS“ br. 105/13 i 52/2017).

Korigovano podpoglavlje 1.1.

Korigovano podpoglavlje 2.2.

Korigovano poglavlje 9.

Korigovano poglavlje 11.

Uneti detalji u prikupljanju prosute hemikalije, podpoglavlje 6.3.

Dopunjeni podaci o propisima, podpoglavlje 15.1.

Revizija br.2:

Korigovano poglavlje 3.

## BEZBEDNOSNI LIST

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista Sl.glasnik br. 100/11

**Datum prethodnog izdanja: 21.07.2015.**

**Br. Verzije: 1 Revizija: 1**

**Revidiran: 01.09.2017.**

**B.L (Srb) br.022/1**

---

Korigovano podpoglavlje 15.1.

### **Skraćenice i akronimi**

Skraćenice i akronimi:

RID: Propisi o međunarodnom železničkom transportu opasne robe

ICAO: Međunarodna organizacije civilnog vazduhoplovstva

ADR: Sporazum o međunarodnom drumskom transportu opasne robe

IMDG: Međunarodni pravilnik o pomorskom transportu opasne robe

IATA: Međunarodno udruženje avioprevoznika

GHS: Globalno harmonizovani sistem za klasifikaciju i obeležavanje hemikalija

CAS: Služba za informacije o hemikalijama (deo Američkog hemijskog udruženja).

PBT: Perzistentno, bioakumulativno i toksično

vPvB: veoma perzistentno i veoma bioakumulativno

### **Važni navodi literature i izvori podataka**

Bezbednosni list dobavljača. Proširene informacije o fizičko-hemijskim, toksikološkim i ekotoksikološkim karakteristikama sadržanih supstanci mogu se pronaći na sajtu <http://echa.europa.eu/>.

### **Značenje H oznaka iz 3. tačke bezbednosnog lista:**

H315: Izaziva iritaciju kože.

H318: Dovodi do teškog oštećenja oka.

H335: Može da izazove iritaciju respiratornih organa.

H317: Može da izazove alergijske reakcije na koži.

Metode klasifikacije: Klasifikacija je urađena u skladu sa kalkulativnom metodom GHS pravilnika.

### **Dodatne informacije**

Ovaj bezbednosni list sumira naše najbolje znanje o bezbednosnim i zdravstvenim informacijama u vezi sa proizvodom. Svaki korisnik treba da pročita ovaj bezbednosni list i da uzme u obzir date informacije s ciljem da mu iste posluže kao uputstvo o bezbednom rukovanju i upotrebi, kao i skladištenju, transportu i odlaganju. Ako je potrebno pojašnjenje i dalja informacija da bi se obezbedila odgovarajuća procena rizika, korisnik treba da kontaktira sa ovom kompanijom (ili proizvođača ili uvoznika kontaktirati). Date informacije odnose se konkretno na dati proizvod, mogu da ne budu validne ako se isti koristi u kombinaciji sa drugim materijalima.

**KRAJ DOKUMENTA**