
	<b>BEZBEDNOSNI LIST</b> U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl. Gl. RS 100/11)		Verzija 2 Datum: 20/11/2015 Revizija :/ Datum: /
	Datum izrade: 16/04/2015		

## BEZBEDNOSNI LIST

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

#### Podpoglavlje 1.1. Identifikacija hemikalije

<b>Trgovačko ime:</b>	4CR 7446 TRANSPARENTNA STRUKTURA (fina, gruba)
<b>Sadrži:</b>	Aceton, etil acetat, n-butil acetat, Benzinski rastvarač (nafta) laki, aromatični

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

<b>Identifikovani načini korišćenja:</b>	Specijalna strukturna boja za plastiku. Posebno pogodna za plastične delove u auto industriji. Za korišćenje bez plastičnog prajmera.
<b>Načini korišćenja koji se ne preporučuju</b>	Korišćenje u druge svrhe



#### Podpoglavlje 1.3. Podaci o snabdevaču

<b>Status:</b>	UVOZNIK I DISTRIBUTER	PROIZVOĐAČ
<b>Naziv kompanije</b>	Ehom d.o.o	4CR Vertriebsgesellschaft mbH
<b>Adresa:</b>	Severni bulevar br. 6 Beograd, Srbija	Donaustraße 94469 Deggendorf
<b>Telefon:</b>	+381 11 7293 008	+49 (0) 4841/665015
<b>E-mail:</b>	office@ehom.co.rs	

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

<b>Centar za kontrolu trovanja VMA</b>	+381 11 360 8440	00-24h
<b>EHOM d.o.o.</b>	+381 11 7293 008	09-17h radnim danima

### Poglavlje 2: Identifikacija opasnosti

	<b>BEZBEDNOSNI LIST</b> U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl. Gl. RS 100/11)		Verzija 2 Datum: 20/11/2015 Revizija :/ Datum: /
	Datum izrade: 16/04/2015		

## Podpoglavlje 2.1 Klasifikacija hemikalije

### 2.1.1 Klasifikacija smeše

Zap. aeros.1 H222  
 Irit.oka 2 H319  
 Spec. toks.-J13 H336

### 2.1.2. Dodatne informacije

Za pun naziv klasa opasnosti i obaveštenja o opasnosti (H) videti poglavlje 16.

## Podpoglavlje 2.2 Elementi obeležavanja

### Elementi obeležavanja



**Piktogram**

**Reč upozorenja:** Opasnost

### **Obaveštenja o opasnosti**

H222 Veoma zapaljiv aerosol  
 H319 Dovodi do jake iritacije oka  
 H336 Može da izazove pospanost i nesvesticu

### **Obaveštenja o merama predostrožnosti:**

P210 Držati dalje od izvora toplote/varnica/otvorenog plamena/vrućih površina. – Zabranjeno pušenje.  
 P251 Kontejneri pod pritiskom: ne probadati/ probijati niti paliti, čak ni kada su iskorišćeni.  
 P261 Izbegavati udisanje pare  
 P280 Nositi zaštitne rukavice / zaštitnu odeću / zaštitne naočare/ zaštitu za lice.  
 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.  
 P410+P412 Zaštititi od sunčeve svetlosti. Ne izlagati temperaturama koje su veće od 50 °C / 122 °F  
 P501 Odlaganje sadržaja/ambalaže u skladu sa nacionalnim propisima



### **Dodatno obeležavanje:**

**Sadrži:** Aceton, etil acetat, n-butil acetat, Benzinski rastvarač (nafta) laki, aromatični  
 EUH066: „Višekratno izlaganje može da izazove sušenje ili pucanje kože.”  
 Dozvoljeno samo za profesionalo korišćenje

## Podpoglavlje 2.3 Ostale opasnosti

### PBT/vPvP

Hemikalija ne ispunjava kriterijume za identifikaciju kao PBT ili vPvB

	<b>BEZBEDNOSNI LIST</b> U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl. Gl. RS 100/11)		Verzija 2 Datum: 20/11/2015
	Datum izrade: 16/04/2015		Revizija :/ Datum: /

### Poglavlje 3. Sastav/podaci o sastojcima

#### Podpoglavlje 3.1. Podaci o sastojcima supstance

Nije primenljivo

#### Podpoglavlje 3.2. Podaci o sastojcima smeše

Indeks br.	EC br.	CAS br.	Maseni udeo %	Hemijski naziv	KLASIFIKACIJA
603-019-00-8	204-065-8	115-10-6	25-50%	Dimetil etar	Zap.gas. 1 H220 Gas pod prit. H280
606-001-00-8	200-662-2	67-64-1	15-<20%	Aceton	Zap.teč.2 H225 Irit.oka 2 H319 Spec.toks.-J13 H336
607-022-00-5	205-500-4	141-78-6	15-<20%	Etil acetat	Zap.teč.2 H225 Irit.oka 2 H319 Spec.toks.-J13 H336
607-025-00-1	204-658-1	123-86-4	10-<15%	n-butil acetat	Zap.teč.3 H226 Spec.toks.-J13 H336
649-356-00-4	265-199-0	64742-95-6	1-<2,5 %	Benzinski rastvarač (nafta) laki, aromatični <sup>Napomena P</sup>	Zap.teč.3 H226 Asp1 H304 Spec.toks.-J13 H335 Spec.toks.-J13 H336 Vod.živ.sred.-hron2 H411

Napomena P: Klasifikacija u klase Karc. 1b i Mut. germ. 1B se ne primenjuje jer supstanca sadrži manje od 0,1 % m/m benzena (EC broj 200-753-7)

### Poglavlje 4. Mere prve pomoći

#### Podpoglavlje 4.1. Opis mera prve pomoći

NAKON KONTAKTA SA OČIMA: Isprati oči čistom vodom nekoliko minuta i posavetovati se s lekarom. Oči prilikom ispiranja moraju biti otvorene.

NAKON KONTAKTA SA KOŽOM: Odmah oprati vodom i sapunom pa dobro isprati

NAKON UDISANJA: Omogućiti dotok većih količina svežeg vazduha i za svaki slučaj potražiti lekarsku pomoć. U besvesnom stanju ležanje i transport u stabilnom bočnom položaju.

NAKON GUTANJA: U slučaju trajnih smetnji savetovati se sa lekarom



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

PRI UDISANJU: Nema dostupnih podataka.

PRI KONTAKTU SA KOŽOM I SLUZOKOŽOM: Nema dostupnih podataka.

PRI KONTAKTU SA OČIMA: Nema dostupnih podataka.

PRI GUTANJU: Nema dostupnih podataka.

	<p align="center"><b>BEZBEDNOSNI LIST</b></p> <p align="center">U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl. Gl. RS 100/11)</p>		<p>Verzija 2 Datum: 20/11/2015 Revizija :/ Datum: /</p>
	<p align="center">Datum izrade: 16/04/2015</p>		

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

Simptomi trovanja mogu se pojaviti nakon dužeg vremena, stoga je potreban nadzor lekara od najmanje 48 sati nakon nezgode. U slučaju nepravilnog disanja ili prestanka disanja dati veštačko disanje.

## Poglavlje 5. Mere za gašenje požara

### Podpoglavlje 5.1. Sredstva za gašenje požara

Odgovarajuća sredstva za gašenje:

Ugljen dioksid, pesak, suvi prah.

Neodgovarajuća sredstva za gašenje:

Ne koristiti vodu

Puni mlaz vode

### Podpoglavlje 5.2. Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstance i smeše

U požaru može doći do oslobađanja:

azot monoksida (NO<sub>x</sub>)

ugljen monoksida (CO)

cijanvodonika (HCN)

### Podpoglavlje 5.3. Saveti za vatrogasce

Opšte informacije:

Specijalna zaštitna oprema za vatrogasce:

Stavite uređaj za zaštitu disanja

## Poglavlje 6. Mere u slučaju udesa

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

Lične predostrožnosti:

Nositi zaštitnu opremu. Nezaštićene osobe držati podalje.



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

U slučaju dospeća u vodene tokove ili kanalizaciju obavestiti nadležne organe. Ne sme dospeti u kanalizaciju/površinske vode/podzemne vode.

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

Pokupiti pomoću materijala koji vezuju tečnost (pesak, kremen zemlja, vezivo kiselina, univerzalna veziva, piljevina).

Kontaminirani materijal zbrinuti kao otpad prema tački 13. Voditi brigu da bude dovoljno provetreno.

	<b>BEZBEDNOSNI LIST</b> U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl. Gl. RS 100/11)		Verzija 2 Datum: 20/11/2015
	Datum izrade: 16/04/2015		Revizija :/ Datum: /

Ne ispirati vodom ili tečnim sredstvima za čišćenje.

#### Podpoglavlje 6.4. Upućivanje na druga poglavlja

Poglavlje 7, 8 i poglavlje 13

### Poglavlje 7. Rukovanje i skladištenje

#### Podpoglavlje 7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Voditi brigu o dobroj provetrenosti na radnom mestu. Izbegavati nastajanje aerosola.

#### Podpoglavlje 7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje uključujući nekompatibilnost

##### Uslovi skladištenja:

Izvore paljenja držati podalje - ne pušiti.

Preduzeti mere protiv elektrostatičkog pražnjenja.

Ne skladištiti zajedno s redukcionim sredstvima, spojevima teških metala, kiselinama i alkalijama. Skladištiti odvojeno od životnih namirnica.

Kontejneri moraju biti nepropusno zatvoreni.

Čuvati odvojeno od oksidativnih sredstava, snažno alkalnih i snažno kiselih materijala, amina, alkohola i vode.

##### Odgovarajuće pakovanje:

#### Podpoglavlje 7.3. Posebni načini korišćenja

Čuvati dalje od hrane i pića. Oprati ruke nakon rukovanja. Presvući kontamiranu odeću po završetku smene.

### Poglavlje 8. Kontrola izloženosti i lična zaštita



#### Podpoglavlje 8.1. Parametri kontrole izloženosti

Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama („Sl. glasnik RS“, br.106/2009).

	GVI		KGI	
	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm
R.Srbija				
<b>Aceton</b> CAS 67-64-1	1210	500	-	-
<b>Dimetil etar</b> CAS 115-10-6	1920	1000	-	-

Podaci preuzeti od  
proizvođača

**n-butil acetat** CAS 123-86-4  
 GVI: 724 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm  
 KGI: 966 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm  
**Etil acetat** CAS 141-78-6

	<p align="center"><b>BEZBEDNOSNI LIST</b></p> <p align="center">U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl. Gl. RS 100/11)</p>		<p>Verzija 2 Datum: 20/11/2015</p>
	<p align="center">Datum izrade: 16/04/2015</p>		<p>Revizija :/ Datum: /</p>

GVI: 200 ppm  
KGI: 400 ppm

## Podglavlje 8.2. Kontrola izloženosti i lična zaštita

**Tehnička kontrola:**

### Oprema za ličnu zaštitu

Obezbediti ventilaciju da bi održali koncentraciju para u vazduhu ispod preporučenih granica izlaganja.

### Zaštita disajnih organa

Prilikom kratkotrajnog ili neznatnog izlaganja koristiti masku za disanje sa filterom; u slučaju intenzivnog, odnosno dužeg izlaganja koristiti masku za zaštitu disanja sa kiseonikom.



### Zaštita očiju/lica

Zaštitne naočare, sa hermetičkim zaptivanjem.



### Gutanje

Prilikom upotrebe, nemojte jesti, piti ili pušiti.

### Zaštita kože ( ruku i dr. delova tela)

Nije data preporuka za materijal za rukavice za proizvod / pripremu / mešavinu hemikalija, jer nije izvršeno ispitivanje.

Materijal za rukavice mora biti nepropustan i otporan na proizvod / supstancu /materijal.

Kod odabira materijala za rukavice obratiti pažnju na propadanje, trajanje i propuštanje.



Odabir prikladnih rukavica zavisi ne samo od materijala, već i od drugih oznaka kvaliteta i razlikuje se od proizvođača do proizvođača. Kako proizvod predstavlja spoj nekoliko različitih materijala, postojanost materijala za rukavice ne može se izračunati unapred i stoga se mora proveriti pre upotrebe.

Tačno vreme trošenja materijala može se saznati kod proizvođača zaštitnih rukavica i treba ga se pridržavati.



### Higijenske mere

Držati dalje od životnih namirnica, pića i namirnica za domaće životinje.



	<b>BEZBEDNOSNI LIST</b> U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl. Gl. RS 100/11)		Verzija 2 Datum: 20/11/2015
	Datum izrade: 16/04/2015		Revizija :/ Datum: /

Odmah skinuti zamazanu i tečnošću natopljenju odeću. Pre pauze i kraja radnog vremena oprati ruke.  
 Ne udisati gasove/pare/aerosole.

## Poglavlje 9. Fizička i hemijska svojstva.

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

<b>Izgled – agregatno stanje</b>	Aerosol
	<b>Boja:</b> specifična za proizvod
<b>Miris</b>	Karakterističan miris na organske rastvarače.
<b>Prag mirisa:</b>	Nema dostupnih podataka.
<b>pH:</b>	Nema dostupnih podataka.
<b>Tačka topljenja / tačka mržnjenja:</b>	Nema dostupnih podataka.
<b>Početna tačka ključanja i opseg ključanja:</b>	-24 °C
<b>Tačka paljenja:</b>	Zatvoreni sud : <0 °C (DIN 53213)
<b>Brzina isparavanja:</b>	Nema dostupnih podataka.
<b>Zapaljivost( čvrsto, gasovito ):</b>	Nije primenljivo.
<b>Gornja / donja granica zapaljivosti ili eksplozivnosti:</b>	Donja: 1,2 Vol %. Gornja: 18,6 Vol %,.
<b>Napon pare:</b>	5200 hPa (na 20°C)
<b>Gustina pare:</b>	Nema dostupnih podataka.
<b>Relativna gustina:</b>	0,763 g/cm <sup>3</sup>
<b>Rastvorljivost:</b>	Nije rastvorljiv ili teško rastvorljiv u vodi
<b>Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda:</b>	Nema dostupnih podataka.
<b>Temperatura samozapaljenja:</b>	Proizvod nije samozapaljiv.

	<b>BEZBEDNOSNI LIST</b> U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl. Gl. RS 100/11)		Verzija 2 Datum: 20/11/2015
	Datum izrade: 16/04/2015		Revizija :/ Datum: /

**Temperatura razlaganja:** Nema dostupnih podataka.

**Viskozitet:** Nema dostupnih podataka

**Eksplzivna svojstva:** Proizvod nije eksplozivan ali postoji mogućnost formiranja eksplozivnih smeša sa vazduhom

**Oksidujuća svojstva:** Nema dostupnih podataka.

## Podpoglavlje 9.2. Ostali podaci

max.VOC za podkategoriju premaza B(e) posebni završni premazi: 840 g/l

ukupan sadržaj VOC u ovom proizvodu je: 672,9 g/l

Sadržaj čvrste materije (tež. %) 11,9 %

## Poglavlje 10. Stabilnost i reaktivnost

### Podpoglavlje 10.1. Reaktivnost

Nema dostupnih podataka.

### Podpoglavlje 10.2. Hemijska stabilnost

Nema dostupnih podataka.

### Podpoglavlje 10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija

Nema predvidivih opasnih reakcija u uslovima normalnog korišćenja i skladištenja.

### Podpoglavlje 10.4. Uslovi koje treba izbegavati

Nema dostupnih podataka.

### Podpoglavlje 10.5. Nekompatibilni materijali

Nema dostupnih podataka.

### Podpoglavlje 10.6. Opasni proizvodi razgradnje

Moguće u tragovima.

Nitrozni gasovi

Hlorovodonik (HCl)

Cijanovodonik (cijanovodonična kiselina)

Ugljen monoksid



Oksidi azota (NOx)

## Poglavlje 11. Toksikološki podaci

### Podpoglavlje 11.1. Podaci o toksičnim efektima

**Akutna toksičnost** Podaci o smeši nisu dostupni.  
 Podaci o pojedinačnim sastojcima:



	<b>BEZBEDNOSNI LIST</b> U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl. Gl. RS 100/11)		Verzija 2 Datum: 20/11/2015
	Datum izrade: 16/04/2015		Revizija :/ Datum: /

Benzinski rastvarač (nafta), laki aromatični CAS 64742-95-6

oralno, (pacov) LD<sub>50</sub> > 2000 mg/kg  
 dermalno, (zec) LD<sub>50</sub> > 2000 mg/kg  
 inhalaciono, (pacov) LC<sub>50</sub>/4h >10.2 mg/l

**Korozivno oštećenje  
kože/iritacija :**

Podaci o smeši nisu dostupni.

**Teško oštećenje oka /  
iritacija oka:**

Podaci o smeši nisu dostupni. Na osnovu koncentracija pojedinačnih sastojaka i kriterijuma C ≥ 10 %, smeša se klasifikuje u klasu opasnosti irit.oka 2 (teorija aditivnosti)

**Senzibilizacija  
respiratornih organa ili  
kože**

Nema dostupnih podataka

**Mutagenost germitivnih  
ćelija**

Nema dostupnih podataka

**Karcinogenost:**

Nema dostupnih podataka

**Toksičnost po  
reprodukciju:**

Nema dostupnih podataka

**Specifična toksičnost za  
ciljni organ –  
jednokratna izloženost**

Podaci o smeši nisu dostupni. Na osnovu koncentracije pojedinačnih sastojaka klasifikovanih u klasu opasnosti Spec.toks.-J13 (narkotički efekti I iritacija respiratornog trakta) i kriterijuma C ≥ 20 % , smeša se klasifikuje u klasu opasnosti Spec.toks.-J13 (narkotički efekat)

**Specifična toksičnost za  
ciljni organ – višekratna  
izloženost**

Podaci o smeši nisu dostupni.

**Opasnost od aspiracije**

Podaci o smeši nisu dostupni. Smeša se raspršuje u vidu aerosola i kriterijumi za ovu klasu opasnosti nisu primenljivi.

**Druge informacije:**

Usled dugotrajnog i ponavljano izlaganja, može se javiti sušenje ili pucanje kože.



## Poglavlje 12. Ekotoksikološki podaci

### Podpoglavlje 12.1. Toksičnost

Podaci o smeši nisu dostupni. Na osnovu koncentracija pojedinačnih sastojaka smeša se ne klasifikuje u ovu klasu opasnosti (metoda sumiranja)

### Podpoglavlje 12.2. Perzistentnost i razgradivost

Nema dostupnih podataka

	<b>BEZBEDNOSNI LIST</b> U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl. Gl. RS 100/11)		Verzija 2 Datum: 20/11/2015
	Datum izrade: 16/04/2015		Revizija :/ Datum: /

### Podpoglavlje 12.3. Potencijal bioakumulacije

Nema dostupnih podataka

### Podpoglavlje 12.4. Mobilnost u zemljištu

Nema dostupnih podataka

### Podpoglavlje 12.5. Rezultati PBT i vPvB procene

Nije primenljivo.

### Podpoglavlje 12.6. Ostali štetni efekti

Nema dostupnih podataka

## Poglavlje 13. Odlaganje

### Podpoglavlje 13.1. Metode tretmana otpada

#### Proizvod:

Proizvodni otpad je opasan otpad. Sa otpadom se mora postupati u skladu sa odredbama Zakona o upravljanju otpadom. Natopljenju odeću, papir ili drugi materijal treba sakupiti i zbrinuti u skladu sa zakonom, a tretirati kao opasan otpad.

#### Odlaganje ambalaže:

Samo potpuno prazna i očišćena ambalaža se može reciklirati. Ambalažu koja se ne može očistiti tretirati kao opasan otpad (150110\*)

#### Zakonski okvir za tretman otpada:

Korišćeni proizvod se nalazi na listi opasnog otpada, u katalogu otpada pod 080111\* (Otpadna boja i lak koji sadrže organske rastvarače ili druge opasne supstance)

14 06 03 \* Drugi rastvarači i smeše rastvarača

15 01 04 Metalik pakovanje

## Poglavlje 14. Podaci o transportu

#### Klasifikacija transporta:

### Podpoglavlje 14.1. UN broj

UN1950 (ADR, IMDG, IATA)

### Podpoglavlje 14.2. UN naziv za teret u transport:

ADR 1950 Aerosol

IMDG Aerosoli



IATA Aerosoli, zapaljivo

### Podpoglavlje 14.3. Klasa opasnosti u transport

ADR



Klasa 2 5F Gasovi

	<b>BEZBEDNOSNI LIST</b> U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl. Gl. RS 100/11)		Verzija 2 Datum: 20/11/2015
	Datum izrade: 16/04/2015		Revizija :/ Datum: /

Oznaka 2.1

IMDG



Klasa 2.1

Oznaka 2.1

#### Podpoglavlje 14.4. Ambalažna grupa:

Nema

#### Podpoglavlje 14.5. Opasnost po životnu sredinu

Nema

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

Upozorenje: Gasovi

EMS broj: F-D, S-U

#### Podpoglavlje 14.7 Transport u rasutom stanju

U skladu sa Aneksom II MARPOL73/78 i IBC kodom: Nije primenljivo

#### Dodatne informacije:

- ADR
- Transportna kategorija: 2
- Ograničenje za tunel: D

## Poglavlje 15. Regulatorni podaci

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

Zakon o hemikalijama ("Sl. glasnik RS", br. 25/15)

Pravilnik 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)

Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama ("Sl. glasnik RS", br. 106/2009).



Pravilnik o ograničenjima i zabranama proizvodnje, stavljanja u promet i korišćenja hemikalija koje predstavljaju neprihvatljiv rizik po zdravlje ljudi i životnu sredinu („Sl. glasnik RS“ br. 89/2010), VOC

Zakon o upravljanju otpadom („Sl. glasnik RS“ br. 36/09,88/10)

Pravilnik o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada („Sl. glasnik RS“ br. 56/10)



### Podpoglavlje 15.2. Procena bezbednosti hemikalije

Nije izvršena.

	<b>BEZBEDNOSNI LIST</b> U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl. Gl. RS 100/11)		Verzija 2 Datum: 20/11/2015
	Datum izrade: 16/04/2015		Revizija :/ Datum: /

## Poglavlje 16. Ostali podaci

<b>Značenja skraćenica i akronima</b>	GVI - granična vrednost izloženosti na radnom mestu KGVI - kratkotrajna granična vrednost izloženosti na radnom mestu vPvB - veoma perzistentna, veoma bioakumulativna PBT - perzistentna, bioakumulativna i toksična ECHA-Evropska agencija za hemikalije VOC-Isparljivo organsko jedinjenje
<b>Izvori podataka:</b>	Web sajt Evropske Agencije za hemikalije: <a href="http://echa.europa.eu/">http://echa.europa.eu/</a> Originalni bezbednosni list proizvođača
<b>Skraćenice za klase opasnosti:</b>	Zap.aeros.-Zapaljiv aerosol Zap.gas- Zapaljiv gas Gas pod prit.- Gas pod pritiskom Zap. teč.- Zapaljiva tečnost Spec. tok.-JI-Specifična toksičnost za ciljni organ-jednokratna izloženost Irit. oka- Iritacija oka Asp.- Opasnost od aspiracije Vod.živ.sred.-hron- Opasno po vodenu životnu sredinu –hronično
<b>Spisak H oznaka:</b>	H220 -Veoma zapaljiv gas H280- Sadrži gas pod pritiskom, može da eksplodira ako se izlaže toploti H225- Lako zapaljiva tečnost i para H226- Zapaljiva tečnost i para H304 - Može izazvati smrt ako se proguta i dospe do disajnih puteva H335- Može da izazove iritaciju respiratornih organa H411- Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama
<b>Savet o odgovarajućoj obuci za zaposlene:</b>	Zaposleni koji koriste proizvod treba da budu obučeni o rizicima za zdravlje, higijenu, korišćenje ličnih sredstava zaštite, preventivnim merama za sprečavanje akcidenta, postupcima spašavanja, itd .... Informacije i podaci u bezbednosnom listu namenjeni su svima koji su u kontaktu sa njim tj. koriste ga, rukuju sa njim ili transportuju ovaj proizvod. Informacije u bezbednosnom listu su zasnovane na sadašnjem nivou našeg znanja i podložne su izmeni. Korisnici našeg proizvoda dužni su da proizvod koriste u skladu sa važećim propisima i za to preuzimaju odgovornost.
<b>Odgovornosti:</b>	Bezbednosni list sadrži informacije zasnovane na našim najnovijim saznanjima. Informacije su date isključivo kao smernice za bezbedno rukovanje, upotrebu, obradu, skladištenje, prevoz, odlaganje i ispuštanje i ne predstavljaju garanciju ili specifikaciju kvaliteta. Informacije se odnose na tačno određenu i naznačenu hemikaliju i postoji mogućnost da se ne mogu primeniti u slučajevima kada se ta hemikalija koristi u kombinaciji sa drugim hemikalijama ili u procesima koji nisu navedeni u tekstu ovog bezbednosnog lista.

	<b>BEZBEDNOSNI LIST</b> U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl. Gl. RS 100/11)		Verzija 2 Datum: 20/11/2015
	Datum izrade: 16/04/2015		Revizija :/ Datum: /