
	BEZBEDNOSNI LIST U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl. Gl. RS 100/11)		Verzija 2 Datum: 15/11/2015 Revizija : / Datum: /
	Datum izrade: 20/04/2015		

BEZBEDNOSNI LIST

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

Podpoglavlje 1.1. Identifikacija hemikalije

Trgovačko ime: 4CR 7460 2K HS FADE OUT SPREJ

Sadrži: Aceton

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

Identifikovani načini korišćenja: Mešavina na bazi rastvarača za disperziju sprej-prašine za tačkaste popravke i uklapanje boja. Prelazna zona se lako polira do visokog sjaja

Načini korišćenja koji se ne preporučuju Korišćenje u druge svrhe



Podpoglavlje 1.3. Podaci o snabdevaču

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

Podpoglavlje 1.4. Broj telefona za hitne slučajeve:

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

Poglavlje 2: Identifikacija opasnosti

	BEZBEDNOSNI LIST U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl. Gl. RS 100/11)		Verzija 2 Datum: 15/11/2015 Revizija : / Datum: /
	Datum izrade: 20/04/2015		

Podpoglavlje 2.1 Klasifikacija hemikalije

2.1.1 Klasifikacija smeše

Zap. aeros.1 H222
 Irit.oka 2 H319
 Spec. toks.-JI3 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
 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



EUH066: „Višekratno izlaganje može da izazove sušenje ili pucanje kože.”
 Dozvoljeno samo za profesionalno korišćenje

Podpoglavlje 2.3 Ostale opasnosti

PBT/vPvP

Hemikalija ne ispunjava kriterijume za identifikaciju kao PBT ili vPvB

Poglavlje 3. Sastav/podaci o sastojcima

	BEZBEDNOSNI LIST U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl. Gl. RS 100/11)		Verzija 2 Datum: 15/11/2015
	Datum izrade: 20/04/2015		Revizija : / Datum: /

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
606-001-00-8	200-662-2	67-64-1	25-50%	Aceton	Zap.teč.2 H225 Irit.oka 2 H319 Spec.toks.-J13 H336
603-019-00-8	204-065-8	115-10-6	25-50%	Dimetil etar	Zap.gas. 1 H220 Gas pod prit. H280
606-010-00-7	203-631-1	108-94-1	10-< 25%	Cikloheksanon	Zap.teč. 3 H226 Ak.toks. 4 H332
607-195-00-7	203-603-9	108-65-6	3-<10 %	2-metoksi-1-metiletil acetat	Zap.teč.3 H226
607-038-00-2	203-933-3	112-07-2	3-≤ 5%	2-butoksietil acetat	Ak.toks. 4 H312 Ak.toks. 4 H332 Ak.toks. 4 H302

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.

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

	<p align="center">BEZBEDNOSNI LIST</p> <p align="center">U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl. Gl. RS 100/11)</p>		<p>Verzija 2 Datum: 15/11/2015 Revizija : / Datum: /</p>
	<p align="center">Datum izrade: 20/04/2015</p>		

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_x)

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 , kremena zemlja, vezivo kiselina, univerzalna veziva, piljevina).



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

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

	BEZBEDNOSNI LIST U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl. Gl. RS 100/11)		Verzija 2 Datum: 15/11/2015
	Datum izrade: 20/04/2015		Revizija : / Datum: /

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		KGVI		
	R.Srbija	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm
Aceton CAS 67-64-1		1210	500	-	-
Dimetil etar CAS 115-10-6		1920	1000	-	-
2-metoksi-1-metiletil acetat CAS 108-65-6		275	50	550	100
Cikloheksanon CAS 108-94-1		40,8	10	81,6	20
2-butoksietil acetat CAS 112-07-2		133	20	333	50

Podpoglavlje 8.2. Kontrola izloženosti i lična zaštita

	<p align="center">BEZBEDNOSNI LIST</p> <p align="center">U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl. Gl. RS 100/11)</p>		<p>Verzija 2 Datum: 15/11/2015 Revizija : / Datum: /</p>
	<p align="center">Datum izrade: 20/04/2015</p>		

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.

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.

	BEZBEDNOSNI LIST U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl. Gl. RS 100/11)	 NEOGRAD	Verzija 2 Datum: 15/11/2015
	Datum izrade: 20/04/2015		Revizija : / Datum: /

Podpoglavlje 9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije

Izgled – agregatno stanje	Aerosol Boja: specifična za proizvod
Miris	Karakterističan miris na organske rastvarače.
Prag mirisa:	Nema dostupnih podataka.
pH:	Nema dostupnih podataka.
Tačka topljenja / tačka mržnjenja:	Nema dostupnih podataka.
Početna tačka ključanja i opseg ključanja:	-24 °C
Tačka paljenja:	Zatvoreni sud : <0 °C (DIN 53213)
Brzina isparavanja:	Nema dostupnih podataka.
Zapaljivost(čvrsto, gasovito):	Nije primenljivo.
Gornja / donja granica zapaljivosti ili eksplozivnosti:	Donja: 1,3 Vol %. Gornja: 18,6 Vol %,.
Napon pare:	5200 hPa (na 20°C)
Gustina pare:	Nema dostupnih podataka.
Relativna gustina:	0,784 g/cm ³
Rastvorljivost:	Nije rastvorljiv ili teško rastvorljivu vodi
Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda:	Nema dostupnih podataka.
Temperatura samozapaljenja:	Proizvod nije samozapaljiv.
Temperatura razlaganja:	Nema dostupnih podataka.
Viskozitet:	Nema dostupnih podataka

	BEZBEDNOSNI LIST U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl. Gl. RS 100/11)		Verzija 2 Datum: 15/11/2015
	Datum izrade: 20/04/2015		Revizija : / Datum: /

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

ukupni sadržaj VOC u ovom proizvodu je: 784,1 g/l

Sadržaj čvrste materije (tež. %) 100 %

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 (NO_x)

Poglavlje 11. Toksikološki podaci

Podpoglavlje 11.1. Podaci o toksičnim efektima

Akutna toksičnost

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



Podaci o pojedinačnim sastojcima:

Cikloheksanon CAS 108-94-1

peroralno (pacov) LD₅₀ = 1535 mg/kg

dermalno (zec) LD₅₀ = 948 mg/kg

inhalaciono (pacov) LC₅₀/4h = 8000 mg/l

	BEZBEDNOSNI LIST U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl. Gl. RS 100/11)		Verzija 2 Datum: 15/11/2015
	Datum izrade: 20/04/2015		Revizija : / Datum: /

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 $C \geq 10 \%$, 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 kriterijuma $C \geq 20 \%$, smeša se klasifikuje u klasu opasnosti Spec.toks.-J13 (narkotički efekti).
Specifična toksičnost za ciljni organ – višekratna izloženost	Podaci o smeši nisu dostupni.
Opasnost od aspiracije	Podaci o smeši nisu dostupni.
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.

Podpoglavlje 12.2. Perzistentnost i razgradivost



Nema dostupnih podataka

Podpoglavlje 12.3. Potencijal bioakumulacije

Nema dostupnih podataka

Podpoglavlje 12.4. Mobilnost u zemljištu

Nema dostupnih podataka

	BEZBEDNOSNI LIST U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl. Gl. RS 100/11)		Verzija 2 Datum: 15/11/2015 Revizija : / Datum: /
	Datum izrade: 20/04/2015		

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. Natopljenu 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

Oznaka 2.1

IMDG

	<p align="center">BEZBEDNOSNI LIST</p> <p align="center">U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl. Gl. RS 100/11)</p>		<p>Verzija 2 Datum: 15/11/2015 Revizija : / Datum: /</p>
	<p align="center">Datum izrade: 20/04/2015</p>		



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.

Poglavlje 16. Ostali podaci

	BEZBEDNOSNI LIST U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl. Gl. RS 100/11)		Verzija 2 Datum: 15/11/2015
	Datum izrade: 20/04/2015		Revizija : / Datum: /

Značenja skraćena i akronima

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
 LD₅₀- Letalna doza, doza supstance koja dovodi do smrti 50% jedinki ispitivane populacije
 LC₅₀ –Letalna koncentracija, koncentracija supstance koja dovodi do smrti 50% jedinki ispitivane populacije

Izvori podataka:

Web sajt Evropske Agencije za hemikalije: <http://echa.europa.eu/>
 Originalni bezbednosni list proizvođača

Skraćenice za klase opasnosti:

Zap.aeros.-Zapaljiv aerosol
 Zap.gas- Zapaljiv gas
 Gas pod prit.- Gas pod pritiskom
 Zap. teč.- Zapaljiva tečnost
 Spec. tok.-II-Specifična toksičnost za ciljni organ-jednokratna izloženost
 Irit. oka- Iritacija oka
 Ak.toks.- Akutna toksičnost

Spisak H oznaka:



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
 H302- Štetno ako se proguta
 H312- Štetno u kontaktu sa kožom
 H332- Štetno ako se udiše

Savet o odgovarajućoj obuci za zaposlene:

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.

Odgovornosti:

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.

	BEZBEDNOSNI LIST U skladu sa Pravilnikom o sadržaju Bezbednosnog lista (Sl. Gl. RS 100/11)		Verzija 2 Datum: 15/11/2015
	Datum izrade: 20/04/2015		Revizija : / Datum: /