



RV TRADE DOO
Novi Sad, Partizanska 52
Tel: 021/480 3222, Fax: 021/480 3223
Mob: 063/88-26-001
Besplatlan poziv: 0800/111 113

DATUM IZRADE: 01.05.2014.
VERZIJA: II
DATUM VERZIJE: 14.10.2014
REVIZIJA: I
DATUM REVIZIJE: 01.06.2015.

BEZBEDNOSNI LIST

ULJE ZA MENJAČ ATF plus 6

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista ("Sl.glasnik RS" 100/11)

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

Podpoglavljje 1.1. Identifikacija hemikalije

Identifikator proizvoda: *ULJE ZA MENJAČ ATF plus 6*

Registracioni broj

hemikalije: /

Podpoglavljje 1.2. Identifikovani način korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju

Namena proizvoda: *Mazivo.*

Identifikovani načini korišćenja hemikalije: *Ulje za automatske menjače*

Način korišćenja koji se ne preporučuje: *Ne koristiti u druge namene.*

Podpoglavljje 1.3. Podaci o snabdevaču

Uvoznik/distributer: *RV Trade doo*

Adresa: *Partizanska 52, 21000 Novi Sad*

Tel: *021/4803222*

Faks: *021/4803223*

Kontakt osoba za BL: *rv@rvtrade.rs*

Podpoglavljje 1.4. Broj telefona za hitne slučajeve

Centar za kontrolu trovanja 011 360 84 40 (dvadeset četiri sata, dežurni toksikolog)

VMA 011 266 11 22; 266 27 (dvadeset četiri sata)

Hitna pomoć (194); Vatrogasci (193); Policija (192)

POGLAVLJE 2: Identifikacija opasnosti

Podpoglavljje 2.1. Klasifikacija hemikalije (*)

Klasifikacija 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 („Sl.glasnik RS“ br. 105/13)

Klasifikacija: **Nije klasifikovano**

Najvažniji štetni fizičko-hemijski efekti: *Nema podataka*

Štetni efekti po zdravlje ljudi: *Nema podataka*

Efekti na životnu sredinu: *Nema podataka*

Podpoglavljje 2.2. Elementi obeležavanja (*)



RV TRADE DOO
Novi Sad, Partizanska 52
Tel: 021/480 3222, Fax: 021/480 3223
Mob: 063/88-26-001
Besplatan poziv: 0800/111 113

DATUM IZRADE: 01.05.2014.
VERZIJA: II
DATUM VERZIJE: 14.10.2014
REVIZIJA: I
DATUM REVIZIJE: 01.06.2015.

Obeležavanje 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 („Sl.glasnik RS“ br. 105/13)

Piktogram opasnosti i reč upozorenja: Nije klasifikovano
Obaveštenje o opasnosti: Nije klasifikovano
Obaveštenje o merama predostrožnosti: P102- Čuvati van domašaja dece
P501- Odlaganje sadržaja/ambalaže u skladu sa nacionalnim propisima
Sadržaj: Ulja za podmazivanje (nafta), C20-50, obrađena vodonikom neutralno uljebazno;

Podpoglavljje 2.3. Ostale opasnosti

Hemikalija ne ispunjava kriterijume za identifikaciju kao PBT ili vPvB

Štetni efekti po zdravlje ljudi: Nema podataka

Efekti na životnu sredinu: Nema podataka

Fizičko-hemijski učinci: Nema podataka

POGLAVLJE 3: Sastav/podaci o sastojcima

Podpoglavljje 3.1. Podaci o sastojcima supstance

Nije relevantno

Podpoglavljje 3.2. Podaci o sastojcima u smeši (*)

Hemijski naziv (indeksni broj)	Indeksni broj	EC broj	CAS broj	Klasifikacija CLP/GHS	Sadržaj supstance u %
Ulja za podmazivanje (nafta), C20-50, obrađena vodonikom neutralno uljebazno;	649-483-00-5	276-738-4	72623-87-1	Karcinogenost, kat. 1B H350	45-50

Napomena L: Klasifikacija supstance kao karcinogene ne primenjuje se ako se ekstrakcijom policikličnih aromata sa dimetilsulfoksidom (DMSO) prema metodi IP 346⁽¹⁾ ili ekvivalentnoj metodi može dokazati da je njihov sadržaj u supstanci manji od 3% (m/m).

Klasifikacija CLP/GHS je 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 („Sl.glasnik RS“ br. 105/13)

Granične vrednosti izloženosti ukoliko su dostupne, navedene su u Poglavlju 8.

Za pune nazive skraćena pogledati Poglavlje 16.

POGLAVLJE 4: Mere prve pomoći



RV TRADE DOO
Novi Sad, Partizanska 52
Tel: 021/480 3222, Fax: 021/480 3223
Mob: 063/88-26-001
Besplatlan poziv: 0800/111 113

DATUM IZRADE: 01.05.2014.
VERZIJA: II
DATUM VERZIJE: 14.10.2014
REVIZIJA: I
DATUM REVIZIJE: 01.06.2015.

Podpoglavlje 4.1. Opis mera prve pomoći

- Opšte informacije:** Na prvom mestu pružalac prve pomoći treba da zaštiti sebe i da se ne izlaže nepotrebnom riziku.
Promeniti konatminiranu odeću.
Krpe koje su onečišćene proizvodom ne stavljati u džepove.
- Udisanje:** U slučaju udisanja aerosola/magle, potražiti savet lekara. Obezbediti svež vazduh. Izbegavajte udisanje prašine/dima/gasa/magle/isparenja/sprej. AKO SE UDIŠE: Ako je disanje otežano, izvesti unesrećenog na svež vazduh i obezbediti da se odmara u položaju koji ne ometa disanje.
- Kontakt sa kožom:** Ukoliko dođe do kontakta sa kožom, odmah ukloniti svu kontaminiranu odeću i odmah temeljno operite kožu sapunom i vodom. U slučaju iritacije kože ili osipa podražiti lekarsku pomoć.
- Kontakt sa očima:** Operite oči temeljno obilnom količinom vode, kapke držati otvorene. U slučaju poteškoća ili simptoma obratiti se oftamologu.
- Gutanje:** Ako dođe do kontaminacije usta, isperite ih temeljno vodom i popiti dosta vode. Ako se proguta, ne izazivati povraćanje; odmah potražiti savet lekara i pokazati bezbednosni list ili etiketu.

Podpoglavlje 4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

- Akutni:** Nema podataka
Odloženi: Nema podataka

Podpoglavlje 4.3. Hitna medicinska pomoć i poseban tretman

- Lekarska pomoć** Opasnost od aspiracije: odmah potražiti lekarsku pomoć.
Lečenje: Ako unesrećeni povraća: rizik od aspiracije!

POGLAVLJE 5: Mere za gašenje požara

Podpoglavlje 5.1. Sredstva za gašenje požara

- Odgovarajuća sredstva za gašenje požara:** Sredstva za gašenje požara treba izabrati prema okolini.
CO₂, pena, suvi prah
- Neodgovarajuća sredstva za gašenje požara:** Ne koristiti jak vodeni mlaz.

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

- Posebne opasnosti tokom gašenja požara:** Posebne opasnosti koje proizilaze iz same supstance, proizvoda sagorevanja, što dovodi gasove:
Ugljen-dioksid (CO₂). Ugljen monoksid. Sumporni oksidi. Fosforni oksidi. Vodonik sulfid (H₂S).

Podpoglavlje 5.3. Savet za vatrogasce

- Mere zaštite tokom gašenja požara:** Posebno sakupiti vodu nakon gašenja požara. Nemojte dozvoliti ulazak u odvode ili površinske vode.
Odlaganja otpada u skladu sa zvaničnim državnim propisima.
Koristite vodeni sprej za zaštitu osoblja i za rashlađivanje ugroženih kontejnera.
- Posebna zaštitna oprema za vatrogasce:** Čađ u slučaju požara: Nositi aparat za disanje.
U slučaju požara i/ili eksplozije ne udisati dim.
U slučaju požara: Nositi aparat za disanje.

POGLAVLJE 6: Mere u slučaju udesa



RV TRADE DOO
Novi Sad, Partizanska 52
Tel: 021/480 3222, Fax: 021/480 3223
Mob: 063/88-26-001
Besplatlan poziv: 0800/111 113

DATUM IZRADE: 01.05.2014.
VERZIJA: II
DATUM VERZIJE: 14.10.2014
REVIZIJA: I
DATUM REVIZIJE: 01.06.2015.

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

Lične mere Prosuti materijal može izazvati klizavu površinu.
predostrožnosti: Nositi odgovarajuću zaštitnu odeću.
Nositi maske za zaštitu disajnih puteva u slučaju prisustva pare, prašine ili aerosola.

Podpoglavljje 6.2. Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu

Mere zaštite životne Ne prosipajte proizvod u kanalizaciju. Sprečiti širenje preko velikih
sredine: površina (npr. ugradnjom uljanih brana ili tankvana)

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

Metode čišćenja: Pokupiti sa materijalom koji apsorbuje tečnost (npr. pesak, diatomejsku zemlju, kiseline ili univerzalnim vezivnim sredstvima). U slučaju izlivanja obavestiti nadležne organe.

Podpoglavljje 6.4. Upućivanje na druga poglavljja

Za informacije o kontaktu u hitnim slučajevima, videti poglavljje 1.
Za informacije o odgovarajućoj opremi za ličnu zaštitu, videti poglavljje 8.
Za informacije o dodatnom tretmanu otpada, videti poglavljje 13.

POGLAVLJE 7: Rukovanje i skladištenje

Podpoglavljje 7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Bezbedno rukovanje sa Zaštititi kožu upotrebom zaštitnih krema. Oprati ruke pre pauze i nakon
hemikalijom: završenog radnog dana.
Uslovi koje treba izbegavati: aerosol ili generisanje magle.
Zaštita od požara i Nisu potrebne posebne zaštitne mere.
eksplozije: Ne pušiti u toku rukovanja sa proizvodom.
Klasa požara: B (Nemačka industrijska norma (DIN) / Evropska norma (EN): EN2)
Načini rukovanja Nema podataka.
nekompatibilnim
hemikalijama i
smanjenje oslobađanja
hemikalije u životnu
sredinu:

Podpoglavljje 7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

Zahtevi za skladišna Držati kontejnere dobro zatvorenim.
područja i posude: Držati podalje od toplote. Čuvati/skladištiti u originalnom pakovanju.
Uslovi skladištenja: Ne skladištiti zajedno sa hranom i stočnom hranom i oksidacionim agensima. Ukoliko dođe do rasipanja proizvoda, on je mobilan i može prodreti u podzemne vode. Čuvati dalje od toplote.

Podpoglavljje 7.3. Posebni načini korišćenja

Napomena: Pogledati poglavljje 1.

POGLAVLJE 8: Kontrola izloženosti

Podpoglavljje 8.1. Parametri kontrole izloženost



Parametri kontrole izloženosti prema Pravilniku o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama („Sl. Glasnik RS“ br. 106/2009):

Nema podataka

Podpoglavlje 8.2. Kontrola izloženosti i lična zaštita

Tehničko-tehnološke mere:

Nema podataka

Lična zaštita:

Zaštita očiju/lica:

Koristiti zaštitne naočare ako postoji rizik od prskanja.

Zaštita kože:

Zaštitna odeća po potrebi.

Zaštita ruku

Nositi zaštitne rukavice.

Zaštita disajnih organa:

Nositi maske za zaštitu disajnih puteva u slučaju prisustva pare, prašine ili aerosola.

Posebne higijenske mere:

U toku korišćenja proizvoda ne jesti, ne piti i ne pušiti. Promeniti kontaminiranu odeću. Oprati ruke pre pauze i odlaska sa posla. Zaštititi kožu upotrebom zaštitnih krema. držati podalje od hrane, vode i hrane za životinje. Ne udisati isparenja.

Zaštita od termičkih opasnosti:

Nema podataka.

Kontrola izloženosti životne sredine:

Opšte preporuke:

Preduzeti preventivne mere da se spreči izlivanje proizvoda u odvođe, zemlju i vodotokove.

POGLAVLJE 9: Fizička i hemijska svojstva

Podpoglavlje 9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije

			Test metoda
Izgled-agregatno stanje:		Bezbojna tečnost	
Miris:		karakterističan	
Prag mirisa:		nema podataka	
pH hemikalije:		ne određuje se	DIN 51369
Tačka topljenja/temperatura mržnjenja:		nema podataka	
Početna tačka ključanja i opseg ključanja:	°C	nema podataka	
Tačka paljenja:	°C	>150 °C	ISO 2592
Brzina isparavanja:		nema podataka	
Zapaljivost:		nema podataka	
Granica zapaljivosti ili eksplozivnosti:	donja	nema podataka	
	gornja	nema podataka	
Napon pare:	kPa (0,1 mm Hg)	<0,1 na 20°C	izračunato
Gustina pare:		nema podataka	
Relativna gustina na 15°C:	g/cm ³	~0,85	DIN 51757



RV TRADE DOO
Novi Sad, Partizanska 52
Tel: 021/480 3222, Fax: 021/480 3223
Mob: 063/88-26-001
Besplatan poziv: 0800/111 113

DATUM IZRADE: 01.05.2014.
VERZIJA: II
DATUM VERZIJE: 14.10.2014
REVIZIJA: I
DATUM REVIZIJE: 01.06.2015.

Rastvorljivost u vodi na 20°C:		gotovo nerastvorljiv	
Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda:	Log Pow	nema podataka	
Temperatura samozapaljenja:		nema podataka	
Temperatura razlaganja:		nema podataka	
Viskozitet (kinematička)	mm²/s	~31 na 40 °C	DIN 51562
	mm²/s	nema podataka na 100 °C	
Eksplozivna svojstva:		nema podataka	
Oksidujuća svojstva:		nema podataka	

Podpoglavlje 9.2. Ostali podaci

Nema podataka

POGLAVLJE 10: Reaktivnost i stabilnost

Podpoglavlje 10.1. Reaktivnost

Stabilno pri normalnim uslovima. Opasne reakcije su maloverovatne.

Podpoglavlje 10.2. Hemijska stabilnost

Nema termičkog raspadanja ako se pravilno skladišti/rukuje/transportuje.
Pojava raspadanja na povišenim temperaturama (> 100 ° C).

Podpoglavlje 10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija

Opasne reakcije: Mogućnost nastajanja opasnih reakcija sa jakim oksidacionim agensima.
Stabilno pri normalnim uslovima. Opasne reakcije su maloverovatne.

Podpoglavlje 10.4. Uslovi koje treba izbegavati

Uslovi koje treba izbegavati: Jaki oksidacioni agensi.

Podpoglavlje 10.5. Nekompatibilni materijali

Materije koje treba izbegavati: Jaki oksidacioni agensi.

Podpoglavlje 10.6. Opasni proizvodi razgradnje

Termičko razlaganje: Nema termičkog raspadanja ako se pravilno skladišti/rukuje/transportuje.

POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci

Podpoglavlje 11.1. Podaci o toksičnim efektima

a) Akutna toksičnost

oralno (LD50): Nema podataka
inhalaciono (LC50): Nema podataka
dermalno (LD50): Nema podataka

Podaci za Ulja za podmazivanje (nafta), C20-50, obrađena vodonikom neutralno ulje-bazno;
(CAS broj 72623-87-1) (Izvor podataka ECHA)

oralno (LD50): LD50 (pacov) >5000 mg/kg
inhalaciono (LC50): LC50 (pacov, 4h) 2,18 mg/l vazduha
dermalno (LD50): LD50 (zec) >2000 mg/kg



RV TRADE DOO
Novi Sad, Partizanska 52
Tel: 021/480 3222, Fax: 021/480 3223
Mob: 063/88-26-001
Besplatlan poziv: 0800/111 113

DATUM IZRADE: 01.05.2014.
VERZIJA: II
DATUM VERZIJE: 14.10.2014
REVIZIJA: I
DATUM REVIZIJE: 01.06.2015.

b) Korozivno oštećenje kože/iritacija

Nije određena

v) Teško oštećenje oka/iritacija oka;

Čest i dugotrajan kontakt sa očima može izazvati iritaciju očiju.

g) Senzibilizacija respiratornih organa ili kože

Koža Zbog male koncentracije senzibilišuće supstance u proizvodu, sam proizvod gotovo da neće pokazivati senzibilizaciju kože.

Respiratorni trakt Ne udisati gas/pare.

d) Mutagenost germinativnih ćelija

Proizvod nije klasifikovan kao mutagen.

đ) Karcinogenost

Proizvod nije klasifikovan kao karcinogen

e) Toksičnost po reprodukciju

Proizvod nije klasifikovan kao toksičan po reprodukciju.

ž) specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost

Nema podataka

z) specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost

Nema podataka

i) opasnost od aspiracije.

Nema podataka

Informacije o verovatnim putevima izlaganja

Gutanje, udisanje, kontakt sa kožom.

Simptomi u vezi sa fizičkim, hemijskim i toksikološkim svojstvima

Inhalacioni Nema podataka

Peroralni Nema podataka

Dermalni Nema podataka.

Izloženost oka Nema podataka

Odloženi i trenutni efekti, kao i hronični efekti usled kratkotrajnog i produženog izlaganja

Čest ili produžen kontakt sa kožom može izazvati iritaciju kože.

Efekti interakcije

Nema podataka

Odsustvo određenih podataka

Nema podataka

Podaci o smeši u odnosu na podatke o supstancama o njoj

Nema podataka

Ostali podaci



Ima suprotan efekat od podmazivanja na kožu. Nema posebnih opasnosti poznatih kada se proizvod ispravno koristi.

POGLAVLJE 12: Ekotoksikološki podaci

Podpoglavljje 12.1. Toksičnost

Štetno za vodene organizme, može izazvati dugotrajne štetne efekte u vodenoj životnoj sredini.

Toksičnost za ribe:	Nema podataka
Toksičnost za bakterije:	Nema podataka
Toksičnost za dafnije i ostale vodene beskičmenjake	Nema podataka
Toksičnost za alge	Nema podataka

Podaci za Ulja za podmazivanje (nafta), C20-50, obrađena vodonikom neutralno ulje-bazno; (CAS broj 72623-87-1) (Izvor podataka ECHA)

Toksičnost za ribe:	LC50(96h) >100 mg/l
Toksičnost za bakterije:	Nema podataka
Toksičnost za dafnije i ostale vodene beskičmenjake	LL50 (48h) >10.000 mg/l
Toksičnost za alge	Nema podataka

Podpoglavljje 12.2. Perzistentnost i razgradljivost

Biorazgradivost: Nije lako biorazgradiv (prema OECD kriterijumima). Proizvod je delimično biorazgradiv. Ostaju značajne količine otpadaka.

Hemijska potrošnja kiseonika: (HPK) Nema podataka

Fizičko-hemijska odstranljivost: Zbog svoje male rastvorljivosti u vodi proizvod je moguće gotovo potpuno odvojiti mehanički u postrojenjima za tretman optadih bioloških voda.
Iskorišćeno ulje se ne sme ispuštati u kanalizaciju ili vodotokove, niti se sme dozvoliti da proдре u zemljište!

Podpoglavljje 12.3. Potencijal bioakumulacije

Faktor biokoncentracije (BCF): Nema podataka.
Ne dozvoliti nekontrolisano ispuštanje proizvoda u životnu sredinu.

Koeficijent raspodjele oktanol/voda (log Pow): Pogledati poglavljje 9

Podaci za Ulja za podmazivanje (nafta), C20-50, obrađena vodonikom neutralno ulje-bazno; (CAS broj 72623-87-1)

Koeficijent raspodjele oktanol/voda (log Pow): > 6

Podpoglavljje 12.4. Mobilnost u zemljištu

Zemljište/voda koeficijent raspodele (K_{oc}) Nema podataka

Pokretljivost Nema podataka



Podpoglavlje 12.5. Rezultati PBT i vPvB procene

Prema aktuelnim saznanjima proizvod ne sadrži substance koje su perzistentne, bioakumulativne ili štetne po životnu sredinu (PBT substance), odnosno veoma perzistentne ili veoma bioakumulativne substance (vPvB substance).

Podpoglavlje 12.6. Ostali štetni efekti

Ne ispuštati proizvod u odvođe i vodotokove.

POGLAVLJE 13: Tretman i odlaganje otpada

Tretirati kao opasan otpad. Predati ovlašćenom operateru za sakupljanje opasnog otpada. Opasan otpad se ne sme odlagati ispuštanjem u kanalizaciju i u prirodne vodotokove, niti odlagati zajedno sa komunalnim otpadom.

Oznake prema katalogu otpada su preporuke zasnovane na očekivanom načinu korišćenja proizvoda, i mogu biti uzeti drugi indeksni brojevi od strane korisnika, po potrebi.

Podpoglavlje 13.1. Metode tretmana otpada

Otpad nastao korišćenjem proizvoda: Predati preduzeću ovlašćenom za skupljanje opasnog otpada.

Ambalaža: Predati preduzeću ovlašćenom za skupljanje opasnog otpada.

Oznaka prema katalogu otpada

Indeksni broj	
13 02 05*	Mineralna nehlorovana motorna ulja, ulja za menjače i podmazivanje
15 01 10*	Ambalaža koja sadrži ostatke opasnih supstanci ili je kontaminirana opasnim supstancama

POGLAVLJE 14: Podaci o transportu

Klasifikacijske oznake za transport (ADR/RID/AND/IMDG/IATA): Ovaj proizvod nije klasifikovan kao opasan za transport.

Podpoglavlje 14.1: UN br Nije klasifikovan kao opasan za transport.

Podpoglavlje 14.2: UN naziv za teret u transportu Nije klasifikovan kao opasan za transport.

Podpoglavlje 14.3: Klasa opasnosti u transportu Nije klasifikovan kao opasan za transport.

Podpoglavlje 14.4: Ambalažna grupa Nije klasifikovan kao opasan za transport.

Podpoglavlje 14.5: Opasnost po životnu sredinu Nije klasifikovan kao opasan za transport.

Podpoglavlje 14.6: Posebne predostrožnosti za korisnika Nije klasifikovan kao opasan za transport.

Podpoglavlje 14.7: Transport u rasutom stanju Nije klasifikovan kao opasan za transport.

POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci

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

Zakon o zaštiti životne sredine („Sl.glasnik RS“ br. 135/05, 36/09)

Zakon o hemikalijama („Sl.glasnik RS“ br. 36/09, 88/10, 92/11, 93/12)



RV TRADE DOO
Novi Sad, Partizanska 52
Tel: 021/480 3222, Fax: 021/480 3223
Mob: 063/88-26-001
Besplatlan poziv: 0800/111 113

DATUM IZRADE: 01.05.2014.
VERZIJA: II
DATUM VERZIJE: 14.10.2014
REVIZIJA: I
DATUM REVIZIJE: 01.06.2015.

Zakon o bezbednosti i zdravlju na radu („Sl.glasnik RS“ br. 101/05)
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. 105/13) [CLP/GHS]
Pravilnik o sadržaju bezbednosnog lista („Sl. Glasnik RS“ br. 100/11)
Pravilniku 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)

Podpoglavljje 15.2. Procene bezbednosti hemikalije

Procena bezbednosni hemikalije nije uradjena.

POGLAVLJE 16: Ostali podaci

(*) – podpoglavlja obeležena ovim znakom su revidirana u odnosu na predhodnu verziju

Datum izrade bezbednosnog lista: 01.05.2014.
Verzija i datum verzije: II (druga) verzija, 14.10.2014.
Revizija i datum revizije: I (prva), 01.06.2015.

DATUMOM REVIZIJE PRESTAJU DA VAŽE SVA PRETHODNA IZDANJA BEZBEDNOSNOG LISTA!

Značenje EUH- i H-oznaka:

H350 – Može da dovede do pojave karcinoma

Legenda:

ADNR 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
EU European Union – Evropska Unija
IARC International Agency for Research on Cancer – Međunarodna agencija za istraživanje kancera
IATA International Air Transport Association – Udruženje za međunarodni avio saobraćaj
ICAO International Civil Aviation Organization – Organizacija međunarodnog civilnog avio saobraćaj
IMDG International Maritime Dangerous Goods – Opasne materije za međunarodni pomorski saobraćaj
IMO International Maritime Organization – Organizacija međunarodnog pomorskog saobraćaja
LC50 Lethal Concentration - Letalna koncentracija, koncentracija hemikalije koja ubija 50% testirane populacije
LD50 Lethal Dose - Letalna doza, doza hemikalije koja ubija 50% testirane populacije
OSHA Occupational Safety and Health Administration – Uprava za bezbednost i zdravlje na radu
RID International Rule for Transport of Dangerous Substances by Railway – Međunarodna norma za železnički transport opasnih supstanci
TLV Treshold Limit Value – Maksimalno dozvoljena koncentracija (MDK)

Sadržaj bezbednosnog lista je u skladu sa saznanjima i raspoloživim informacijama od strane **Proizvođača.**