

BEZBEDNOSNI LIST

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

Trgovačko ime: **ULJE INA DX III-ATF**



POGLAVLJE 1. IDENTIFIKACIJA HEMIKALIJE I PODACI O LICU KOJE STAVLJA HEMIKALIJU U PROMET

Podpoglavlje 1.1. Identifikacija hemikalije

Trgovačko ime:

ULJE INA DX III-ATF

Sadrži:

Ne sadrži supstance koje doprinose klasifikaciji proizvoda.

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

Identifikovani načini korišćenja:

Za podmazivanje automatskih prenosnika.

Ne preporučive upotrebe:

Drugi načini upotrebe se ne preporučuju osim ako je prethodno izvršeno testiranje kojim je dokazano da je sprovedena kontrola rizika.

Podpoglavlje 1.3. Podaci o snabdevaču

Uvoznik / distributer

RAPIDEX TRADE DOO

Privrednikova 1, 21000 Novi Sad, Srbija

Broj telefona: +381 21 6510 522 (od 8-16h)

Faks: +381 21 6510 522

Email: office@rapidex.co.rs

Email lica za bezbednosni list: office@rapidex.co.rs

Website: www.rapidex.co.rs

Podpoglavlje 1.4. Broj telefona za hitne slučajeve

Nacionalni centar za kontrolu trovanja:

Vojnomedicinska akademija VMA

Adresa: Crnotravska 17, Beograd

Telefon: +381 11 36 08 440 (dostupan 24h)

POGLAVLJE 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI

Podpoglavlje 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, 52/17 i 21/19):

Proizvod nije klasifikovan.

Videti Poglavlje 16 za pun tekst skraćena i navedenih H oznaka.

Podpoglavlje 2.2. Elementi obeležavanja

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, 52/17 i 21/19):

Piktogram opasnosti:

Nije primenljivo

Reč upozorenja:

Nije primenljivo

Obaveštenje o opasnosti:

Nije primenljivo

Obaveštenje o merama predostrožnosti:

P102 Čuvati van domašaja dece.

BEZBEDNOSNI LIST

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

Trgovačko ime: **ULJE INA DX III-ATF**



P501 Odlaganje sadržaja / ambalaže u skladu sa nacionalnim propisima.

Dodatni elementi obeležavanja:

EUH208 Sadrži alkoksilirani dugolančani alkilamin. Može da izazove alergijsku reakciju.

Podpoglavlje 2.3. Ostale opasnosti

Kriterijumi za identifikaciju kao PBT ili vPvB:

Nema dostupnih podataka.

Štetni efekti na zdravlje ljudi:

Nema dostupnih podataka.

Efekti na životnu sredinu:

Nema dostupnih podataka.

POGLAVLJE 3. SASTAV / PODACI O SASTOJCIMA

Podpoglavlje 3.1. Podaci o sastojcima supstance

Nije primenljivo

Podpoglavlje 3.2. Podaci o sastojcima smeše

Hemijski naziv	Identifikator proizvoda	% [w/w]	Klasifikacija u skladu sa CLP/GHS pravilnikom ("Sl. Glasnik RS", br. 105/13, 52/17 i 21/19)	Specifične granične koncentracije
Bazno ulje - nespecificirano*	CAS: 101316-72-7 EC: 309-877-7 REACH br.: 01-2119489969-06-xxxx	<15,0	Nije klasifikovano	Nema podataka
Bazno ulje - nespecificirano*	CAS: 94733-15-0 EC: 305-594-8 REACH br.: 01-2119486987-11-xxxx	30,0 - 50,0	Nije klasifikovano	Nema podataka
Bazno ulje - nespecificirano**	CAS: 72623-87-1 EC: 276-738-4 REACH br.: 01-2119474889-13-xxxx	10,0 – 20,0	Nije klasifikovano	Nema podataka
Bazno ulje - nespecificirano***	CAS: 72623-87-1 EC: 276-738-4 REACH br.: 01-2119474889-13-xxxx	20,0 – 30,0	Asp. 1; H304	Nema podataka
Alkoksilirani dugolančani alkilamin	CAS: Nema podataka	<0,55	Ak.toks.4; H302 Kor.kože 1B; H314 Senzib.kože 1; H317	Nema podataka

Videti Poglavlje 16 za pun tekst skraćenica i navedenih H oznaka.

* policiklički aromati u mineralnom ulju : <3% (DMSO ekstrakt, IP 346)

** policiklički aromati u mineralnom ulju : <3% (DMSO ekstrakt, IP 346) za Kin. Visk. pri 40 ° C=25 mm2/s

*** policiklički aromati u mineralnom ulju : <3% (DMSO ekstrakt, IP 346) za Kin. Visk. pri 40 ° C=12 mm2/s

POGLAVLJE 4. MERE PRVE POMOĆI

Podpoglavlje 4.1. Opis mera prve pomoći

U slučaju udisanja:

BEZBEDNOSNI LIST

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

Trgovačko ime: **ULJE INA DX III-ATF**



Udaljiti se iz zone opasnosti. U slučaju pojave simptoma zatražiti pomoć lekara.

U slučaju kontakta sa kožom:

Temeljno oprati kožu sapunom i vodom. U slučaju pojave simptoma zatražiti pomoć lekara.

U slučaju kontakta sa očima:

Odmah isprati sa dosta vode najmanje 15 minuta držeći oči otvorene. Ukloniti kontaktna sočiva ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem. Po potrebi zatražiti pomoć lekara.

U slučaju gutanja:

Isprati usta sa vodom. Više puta popiti po 200 ml vode. Ne izazivati povraćanje. Zatražiti pomoć lekara.

Podpoglavlje 4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

U slučaju udisanja:

Kod viših temperatura, kod kojih je koncentracija para velika, može doći do pojave slabosti i glavobolje.

U slučaju kontakta sa kožom:

U slučaju kontakta s kožom, ne očekuje se iritacija. Pri produženom kontaktu može izazvati crvenilo.

U slučaju kontakta sa očima:

Može doći do pojave crvenila.

U slučaju gutanja:

Može doći do pojave mučnine, povraćanja i bola u stomaku.

Podpoglavlje 4.3. Hitna medicinska pomoć i poseban tretman

Nema dostupnih podataka.

POGLAVLJE 5. MERE ZA GAŠENJE POŽARA

Podpoglavlje 5.1. Sredstva za gašenje požara

Mere za gašenje požara prilagoditi uslovima sredine.

Odgovarajuća sredstva za gašenje požara:

Pena, suvi prah, CO₂ – za gašenje samo u zatvorenim prostorima.

Neodgovarajuća sredstva za gašenje požara:

Voda.

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

U slučaju požara mogu nastati dim, ugljen monoksid, ugljen dioksid i drugi proizvodi nepotpunog sagorevanja.

Podpoglavlje 5.3. Savet za vatrogasce

Zaštitne mere:

Nema dostupnih podataka.

Zaštitna oprema:

Specijalna vatrogasna odeća i obuća, samostalni uređaj za disanje s otvorenim SRPS EN 137 ili zatvorenim SRPS EN 145 krugom.

Ostali podaci:

Ostatke od požara i vodu upotrebljenu za gašenje požara odložiti u skladu sa propisima.

POGLAVLJE 6. MERE U SLUČAJU UDESA

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

Za informacije o ličnoj zaštitnoj opremi videti Poglavlje 8.

BEZBEDNOSNI LIST

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

Trgovačko ime: **ULJE INA DX III-ATF**



Podpoglavlje 6.2. Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu

Sprečiti ispuštanje u vodene tokove, drenažne sisteme, zemljište korištenjem brana i polubrana od peska ili sličnih materijala. U slučaju većih izlivanja obavijestiti nadležne organe.

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

Sakupiti pomoću odgovarajućeg nezapaljivog apsorbirajućeg sredstva te odložiti u skladu sa važećom zakonskom regulativom. Zagađenu zemlju, ukoliko je to moguće, ukloniti te odložiti u odgovarajući spremnik i predati na zbrinjavanje ovlašćenom operateru.

Podpoglavlje 6.4. Upućivanje na druga poglavlja

Za hitne kontakt informacije videti Poglavlje 1.

Za informacije o bezbednom rukovanju videti Poglavlje 7.

Za informacije o ličnoj zaštitnoj opremi videti Poglavlje 8.

Za informacije o odlaganju otpada videti Poglavlje 13.

POGLAVLJE 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

Podpoglavlje 7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Koristiti adekvatnu ličnu zaštitnu opremu. Za informacije o ličnoj zaštitnoj opremi videti Poglavlje 8. Koristiti u prostorijama sa ventilacijom. Izbegavati kontakt sa kožom i očima. Oprati ruke nakon korištenja proizvoda.

Podpoglavlje 7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

Skladištiti u zatvorenom ili natkrivenom skladištu. Provetravati zatvorena skladišta. Preporučena temperatura skladištenja: od -15 °C do 40 °C. Rok skladištenja – 3 godine. Ne izlagati jakoj sunčevoj svetlosti. Čuvati proizvod u originalnoj ambalaži.

Podpoglavlje 7.3. Posebni načini korišćenja

Nema dostupnih podataka.

POGLAVLJE 8. KONTROLA IZLOŽENOSTI

Podpoglavlje 8.1. Parametri kontrole izloženosti

Granične vrednosti izloženosti:

Izvor: Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad tokom izlaganja hemijskim supstancama ("Sl. Glasnik RS", br. 106/2009 i 117/2017)/SDS proizvođača:

TWA, uljna magla (ACGIH) = 5 mg/m³ (8h)

Procedure za praćenje izloženosti:

Nema dostupnih podataka.

Potencijalni efekti na zdravlje potrošača:

Nema dostupnih podataka.

DNEL vrednosti:

Nema dostupnih podataka.

PNEC vrednosti:

Nema dostupnih podataka.

Podpoglavlje 8.2 Kontrola izloženosti i lična zaštita

Tehnička kontrola:

Nema dostupnih podataka.

Individualne mere zaštite:

BEZBEDNOSNI LIST

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

Trgovačko ime: **ULJE INA DX III-ATF**



Redovno održavati propisanu higijenu pri radu sa opasnim materijama. Skinuti kontaminiranu odeću i obuću. Redovno pregledati i održavati opremu i uređaje sa tekućom vodom. Pri rukovanju sa proizvodom zabranjeno je pušenje, jelo i piće. Nakon svakog prekida rada obavezno oprati ruke. Dobro provetravati prostor.

Zaštita očiju / lica:

Kada postoji opasnost od prskanja hemikalije potrebno je koristiti zaštitne naočare protiv prskanja hemikalija (SRPS EN 166).

Zaštita kože:

Zaštita ruku:

Koristiti zaštitne rukavice od prirodne gume, polivinil hlorida (SRPS EN 374).

Zaštita drugih delova tela:

Koristiti zaštitno odelo od pamuka ili sličnog materijala.

Zaštita disajnih organa:

Nije potrebna pri normalnim uslovima korištenja proizvoda.

Zaštita od termičkih opasnosti:

Nema dostupnih podataka.

Kontrola izloženosti životne sredine:

Proizvod, ostatke od proizvoda i vodu koja sadrži proizvod ne ispuštati u vodene tokove i kanalizaciju.

POGLAVLJE 9. FIZIČKA I HEMIJSKA SVOJSTVA

Podpoglavlje 9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije

Izgled:

- Agregatno stanje

Tečno

- Boja

Crvena

Miris

Karakterističan

Prag mirisa

Nema dostupnih podataka

pH hemikalije/vodenog rastvora

Nema dostupnih podataka

Tačka topljenja / tačka mržnjenja

Nema dostupnih podataka

Početna tačka ključanja i opseg ključanja

Nema dostupnih podataka

Tačka paljenja

190 °C

Brzina isparavanja

Nema dostupnih podataka

Zapaljivost (čvrsto, gasovito)

Nema dostupnih podataka

Gornja/donja granica zapaljivosti ili eksplozivnosti

Nema dostupnih podataka

Napon pare

Nema dostupnih podataka

Gustina pare

Nema dostupnih podataka

Relativna gustina

Nema dostupnih podataka

Rastvorljivost

Rastvoran u benzinu. Nerastvoran u vodi.

Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda

Nema dostupnih podataka

Temperatura samopaljenja

Nema dostupnih podataka

Temperatura razlaganja

Nema dostupnih podataka

Viskozitet

39 mm²/s na 40 °C

7,8 mm²/s na 100 °C

Eksplozivna svojstva

Nema dostupnih podataka

Oksidujuća svojstva

Nema dostupnih podataka

Podpoglavlje 9.2. Ostali podaci

Nema dostupnih podataka

BEZBEDNOSNI LIST

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

Trgovačko ime: **ULJE INA DX III-ATF**



POGLAVLJE 10. REAKTIVNOST I STABILNOST

Podpoglavljje 10.1. Reaktivnost

Nema dostupnih podataka

Podpoglavljje 10.2. Hemijska stabilnost

Stabilan ukoliko se koristi i skladišti u skladu sa propisanim uslovima (videti Poglavlje 7)

Podpoglavljje 10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija

Nema dostupnih podataka

Podpoglavljje 10.4. Uslovi koje treba izbegavati

Visoka temperatura i direktna sunčeva svetlost

Podpoglavljje 10.5. Nekompatibilni materijali

Jaka oksidativna sredstva i voda

Podpoglavljje 10.6. Opasni proizvodi razgradnje

Pri normalnim uslovima skladištenja i rukovanja ne dolazi do nastanka opasnih proizvoda razlaganja na osnovu trenutnih saznanja

POGLAVLJE 11. TOKSIKOLOŠKI PODACI

Podpoglavljje 11.1. Podaci o toksičnim efektima

Akutna toksičnost:

Na osnovu trenutnih saznanja nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju.

Korozivno oštećenje kože / iritacija:

Na osnovu trenutnih saznanja nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju.

Teško oštećenje oka / iritacija oka:

Na osnovu trenutnih saznanja nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju.

Senzibilizacija respiratornih organa ili kože:

Senzibilizacija kože:

Na osnovu trenutnih saznanja nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju.

Senzibilizacija respiratornih organa:

Na osnovu trenutnih saznanja nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju.

Mutagenost germinativnih ćelija:

Na osnovu trenutnih saznanja nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju.

Karcinogenost:

Na osnovu trenutnih saznanja nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju.

Toksičnost po reprodukciju:

Na osnovu trenutnih saznanja nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju.

Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost:

Na osnovu trenutnih saznanja nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju.

Specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost:

Na osnovu trenutnih saznanja nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju.

Opasnost od aspiracije:

Na osnovu trenutnih saznanja nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju.

Verovatni putevi izlaganja:

Nema dostupnih podataka

Simptomi u vezi sa fizičkim, hemijskim i toksikološkim svojstvima:

U slučaju udisanja:

Nema dostupnih podataka

U slučaju kontakta sa kožom:

BEZBEDNOSNI LIST

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

Trgovačko ime: **ULJE INA DX III-ATF**



Ne očekuje se iritacija. Pri produženom kontaktu može doći do pojave crvenila. Može da izazove alergijsku reakciju.

U slučaju kontakta sa očima:

Može doći do pojave crvenila.

U slučaju udisanja:

Kod viših temperatura kod kojih je koncentracija para velika može doći do pojave slabosti i glavobolje.

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

Nema dostupnih podataka

Efekti interakcije:

Nema dostupnih podataka

Odsustvo određenih podataka:

Nema dostupnih podataka

Smeša u odnosu na podatke o supstancama u njoj:

Nema dostupnih podataka

Ostali podaci:

Nema dostupnih podataka

POGLAVLJE 12. EKOTOKSIKOLOŠKI PODACI

Podpoglavlje 12.1. Toksičnost

Proizvod:

Akutna toksičnost za vodene organizme:

Na osnovu trenutnih saznanja nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju.

Hronična toksičnost za vodene organizme:

Na osnovu trenutnih saznanja nisu ispunjeni kriterijumi za klasifikaciju.

Podpoglavlje 12.2. Perzistentnost i razgradljivost

Nema dostupnih podataka

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

Nema dostupnih podataka

Podpoglavlje 12.6. Ostali štetni efekti

Nema dostupnih podataka

POGLAVLJE 13. ODLAGANJE

Podpoglavlje 13.1. Metode tretmana otpada

Informacije u ovom Poglavlju sadrže opšte savete i smernice. Stvaranje otpada treba izbegavati ili umanjiti gde god je to moguće.

Proizvod - metode odlaganja:

Sa neutrošenim količinama proizvoda treba postupiti u skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom ("Sl.glasnik RS", br. 36/2009, 88/2010, 14/2016 i 95/2018 - dr. zakon).

Ambalaža - metode odlaganja:

Sa ambalažom postupati u skladu sa Zakonom o ambalaži i ambalažnom otpadu ("Sl. glasnik RS", br.36/2009 i 95/2018 - dr. zakon).

BEZBEDNOSNI LIST

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

Trgovačko ime: **ULJE INA DX III-ATF**



POGLAVLJE 14. PODACI O TRANSPORTU

Podpoglavlje 14.1. UN broj

Nije primenljivo

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. Opasnost po životnu sredinu

Nema dostupnih podataka

Podpoglavlje 14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika

Nije primenljivo

Podpoglavlje 14.7. Transport u rasutom stanju

U skladu sa aneksom II MAPROL73/78 i IBC kodeksom:

Nije primenljivo

POGLAVLJE 15. REGULATORNI PODACI

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

- Zakon o hemikalijama ("Sl. glasnik RS", br. 36/09, 88/10, 92/11, 93/12 i 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.105/13, 52/17 i 21/19);
- Pravilnik o sadržaju bezbednosnog lista ("Sl. glasnik RS", br. 100/11);
- Pravilnik o spisku klasifikovanih supstanci ("Sl. glasnik RS", br. 22/2020);
- Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama ("Sl.glasnik RS", br. 106/09 i 117/17);
- Zakon o upravljanju otpadom ("Sl. glasnik RS", br. 36/09, 88/10, 14/16 i 95/18-dr.zakon);
- Zakon o ambalaži i ambalažnom otpadu ("Sl. glasnik RS", br. 36/09 i 95/18);
- Zakon o transportu opasne robe ("Sl. glasnik RS", br. 104/2016, 83/2018, 95/2018 - dr. zakon i 10/2019 -dr. zakon)

Podpoglavlje 15.2. Procena bezbednosti hemikalije

Nema dostupnih podataka

POGLAVLJE 16. OSTALI PODACI

Istorija izmena bezbednosnog lista:

Br. verzije/	Br. revizije/	Izmene u odnosu na prethodno izdanje
1 / 29.06.2022.	Nije primenljivo	Nije primenljivo

Pregled skraćenica i oznaka:

ADN	Evropski sporazum koji se tiče međunarodnog vodenog prevoza opasne robe
ADR	Evropski sporazum koji se tiče međunarodnog drumskog prevoza opasne robe
ATE	Procenjena vrednost akutne toksičnosti

BEZBEDNOSNI LIST

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

Trgovačko ime: **ULJE INA DX III-ATF**



CAS	Identifikacioni broj koji je dodeljen svakoj pojedinačnoj supstanci (jedinjenju ili smeši) koja je publikovana u naučnoj literaturi i unesena u CAS registar
CEN	Evropski komitet za standardizaciju
CMR	Karcinogen, mutagen ili toksičan po reprodukciju
COD	Hemijska potrošnja kiseonika. Koristi za procenu stepena zagađenja vode
DNEL	Izvedene doze bez efekta
ECHA	Evropska agencija za hemikalije
EINECS	Evropski inventar postojećih hemijskih supstanci
EU	Evropska Unija
EWC	Evropski katalog otpada
GES	Opšti scenario izloženosti
GHS	Globalno harmonizovani sistem
IATA	Udruženje za međunarodni avio saobraćaj
IARC	Intrenacionalna agencija za ispitivanje kancera
IMDG	Opasne materije za međunarodni pomorski saobraćaj
LC50	Letalna koncentracija, koncentracija hemikalije koja ubija 50% testirane populacije
LD50	Letalna doza, doza hemikalije koja ubija 50% testirane populacije
LOAEL	Najmanja doza koja izaziva štetne efekte po zdravlje
MARPOL	Međunarodna konvencija o prevenciji zagađenja mora koje potiče sa brodova
MDK	Maksimalne dozvoljene koncentracije hemijskih štetnosti u vazduhu radne okoline
NOEC	Najviša koncentracija bez zapaženog efekta
NOAEL	Najveća doza pri kojoj se ne javljaju štetni efekti po zdravlje
OSHA	Evropska agencija za bezbednost i zdravlje na radu
PBT	Perzistentna, bioakumulativna i toksična supstanca
PNEC	Predviđena koncentracija bez efekata
PPE	Lična zaštitna oprema
REACH	Uredba EU usvojena u cilju zaštite zdravlja ljudi i životne sredine od opasnih
RID	Međunarodna norma za železnički transport opasnih supstanci
SCBA	Nezavisni izolacioni aparat za zaštitu disajnih organa
SDS	Bezbednosni list
SRPS	Oznaka za standarde i srodne dokumente koje donosi Institut za standardizaciju
STEL	Kratkoročna granica izloženosti
STOT	Specifična toksičnost za ciljni organ
(STOT) RE	Višekratna izloženost
(STOT) SE	Jednokratna izloženost
SVHC	Supstance koje izazivaju zabrinutost
TWA	Prosečna koncentracija uzoraka u jedinici vremena
UN	Ujedinjene nacije
VOC	Lako isparljiva organska jedinjenja
vPvB	Veoma perzistentna i veoma bioakumulativna

Klase i kategorije opasnosti - pregled skraćenica iz Poglavlja 2 i 3:

Ak.toks. 4	Akutna toksičnost, kategorija 4
Asp. 1	Opasnost od aspiracije, kategorija 1
Kor.kože 1B	Korozivno oštećenje kože, kategorija 1B
Senzib.kože 1	Senzibilizacija kože, kategorija 1

Pregled H oznaka iz Poglavlja 2 i 3:

BEZBEDNOSNI LIST

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

Trgovačko ime: **ULJE INA DX III-ATF**



H302	Štetno ako se proguta
H304	Može izazvati smrt ako se proguta i dospe do disajnih puteva
H314	Izaziva teške opekotine kože i oštećenje oka
H317	Može da izazove alergijske reakcije na koži

Osnovna literatura i izvori podataka:

Bezbednosni list proizvođača

Obaveštenje za čitaoce:

Informacije koje se ovde nalaze bazirane su na našem dosadašnjem saznanju, dati su kao sigurnosna uputstva i opis bezbednosnih zahteva vezanih za smešu, a ne kao garancija njihovih osobina. Smeša ne sme biti korišćena u druge svrhe, osim u one naznačene u tački 1, bez dobijenih pismenih uputstava za rukovanje. Korisnik je odgovoran za preduzimanje neophodnih mere u skladu sa zakonskim propisima.

KRAJ BEZBEDNOSNOG LISTA