

**Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum izdaje: 27.11.2017

V - 1

Sprememba: 12.06.2015

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime: ORS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Pomembne identificirane uporabe: poklicna uporaba.

Uporaba snovi / priprava Razmaščevalno sredstvo

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec/dobavitelj:

Inter Cars S.A.

ul. Powsińska 64,

02-903 Warszawa

Telefon: +48 22 714 10 70

Fax: +48 22 714 17 18

ic.diagnostryka@intercars.eu

Področje/oddelek za informacije: marcin.giersz@intercars.eu

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

Tel. + 48 22 714 10 40; 112, czynny Pn-Pt 8:00-16:00

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008



GHS02

Flam. Liq. 2 H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.



GHS08

Repr. 2 H361 Sum škodljivosti za plodnost ali nerojenega otroka.

Asp. Tox. 1 H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.



GHS09

Aquatic Chronic 2 H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Povzroča draženje kože.

STOT SE 3 H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

2.2 Elementi etikete

Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 27.11.2017

V - 1

Sprememba: 12.06.2015

Trgovsko ime: ORS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(nadaljevanje od strani 1)

Piktogrami za nevarnosti



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

Opozorilna beseda Nevarno

Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:

Nafta (zemeljsko olje), lahka obdelana z vodikom; Z vodikom obdelana nafta z nizko temperaturo vrelišča (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z obdelavo frakcije zemeljskega olja z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C4 do C11 ter ima vrelišče v območju od približno -20 °C do 190 °C.)

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
ogljikovodiki, C9, dišavnice

Izjave o nevarnosti

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H315 Povzroča draženje kože.

H361 Sum škodljivosti za plodnost ali nerojenega otroka.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Varnostne izjave

P201 Pred uporabo pridobiti posebna navodila.

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga.
Kajenje prepovedano.

P271 Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračevanem prostoru.

P273 Preprečiti sproščanje v okolje.

P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

P301+P310 PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.

P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/
mednarodnimi predpisi.

2.3 Druge nevarnosti

Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT: Ni uporaben.

vPvB: Ni uporaben.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Kemijska karakteristika: Zmesi

Opis: Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

(nadaljevanje na strani 3)

**Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum izdaje: 27.11.2017

V - 1

Sprememba: 12.06.2015

Trgovsko ime: ORS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(nadaljevanje od strani 2)

Nevarne sestavine:		
List no.: 927-241-2 Reg.nr.: 01-2119471843-32	Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 3, H412	25-50%
CAS: 64742-49-0 EINECS: 265-151-9 Reg.nr.: 01-2119475133-43	Nafta (zemeljsko olje), lahka obdelana z vodikom; Z vodikom obdelana nafta z nizko temperaturo vrelišča (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z obdelavo frakcije zemeljskega olja z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C4 do C11 ter ima vrelišče v območju od približno - 20°C do 190°C.) ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Repr. 2, H361; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	25-50%
List no.: 905-562-9 Reg.nr.: 01-2119555267-33	reakcijska zmes etilbenzena, m-ksilena in p-ksilena ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	1-5%
List no.: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35	ogljikovodiki, C9, dišavnice ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H335-H336	1-5%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Reg.nr.: 01-2119475103-46	Etil acetat ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	1-5%

Uredba (ES) št. 648/2004 o detergentih / Označevanje vsebine

BENZYL BENZOATE, BENZYL ALCOHOL

<5%

Dodatni napotki: Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni napotki:

S proizvodom onesnaženo oblačilo nemudoma odstraniti.
Pri neenakomernem dihanju ali zastoju v dihanju umetno dihanje.
Prizadete odvesti z območja nevarnosti in položiti.

v primeru vdihavanja:

Zadostno dovajanje svežega zraka in zaradi varnosti obiskati zdravnika.
V primeru nezavesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.

če pride v stik s kožo:

Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.
Pri trajajočem draženju kože iti k zdravniku.

če pride v stik z očmi: Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo.

če snov zaužijemo: Ne povzročiti bruhanja, takoj poklicati pomoč zdravnika.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 4)

**Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum izdaje: 27.11.2017

V - 1

Sprememba: 12.06.2015

Trgovsko ime: ORS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(nadaljevanje od strani 3)

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

CO₂, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.

Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje: Voda v polnem curku

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Lahko tvori eksplozivne zmesi plin-zrak.

Pri segrevanju ali v primeru požara možno tvorjenje strupenih plinov.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema:

Ne glede na zrak v okolici nositi dihalni aparat.

Ne vdihavati eksplozivnih in vnetljivih plinov.

Drugi podatki

Ogrožene kontejnerje z nevarnimi snovmi ohladiti z razpršenim vodnim curkom.

Ostanke požara in kontaminirano vodo za gašenje je treba odstraniti v skladu z uradnimi predpisi.

Kontaminirano vodo za gašenje zbrati ločeno, ne sme priti v kanalizacijo.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.

Skrbeti za zadostno zračenje.

Zavarovati vire vžiga.

Izoginiti se stiku z očmi in kožo.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.

Pri vdoru v vodotoke ali kanalizacijo obvestiti pristojne upravne organe.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).

Ne odplakniti z vodo ali z vodnim čistilom.

Pobran material odstraniti v skladu s predpisi.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.

Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.

Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Posode odpreti in z njimi ravnati previdno.

Skrbeti za dobro prezračevanje tudi na območju tal (para je težja kot zrak).

Izoginiti se stiku z očmi in kožo.

Ne jesti, piti, kaditi ali njuhati ob delu.

(nadaljevanje na strani 5)

**Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum izdaje: 27.11.2017

V - 1

Sprememba: 12.06.2015

Trgovsko ime: ORS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(nadaljevanje od strani 4)

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.

Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:

Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.

Imeti pripravljene dihalne aparate.

Para lahko z zrakom tvori eksplozivno zmes.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Skladiščenje:

Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:

Hraniti na hladnem.

Hraniti samo v originalni posodi.

Napotki za skupno skladiščenje:

Skladiščiti ločeno od živil.

Hraniti ločeno od oksidacijskih sredstev.

Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:

V dobro zaprti posodi hraniti na hladnem in suhem.

Posodo hraniti na dobro zračenem mestu.

7.3 Posebne končne uporabe Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme: Ni drugih podatkov, glej točko 7.

8.1 Parametri nadzora

Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:

141-78-6 Etil acetat

MV (SL) dolgoročna vrednost: 1400 mg/m³, 400 ppm
Y

IOELV (EU) trenutna vrednost: 1468 mg/m³, 400 ppm
dolgoročna vrednost: 734 mg/m³, 200 ppm

Zakonsko predpisani podatki

MV (SL): Uradni list RS, št. 38/2015

IOELV (EU): (EU) 2017/164

DNEL

ogljikovodiki, C9, dišavnice

dermalen DNEL 25 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers)

inhalativen DNEL 150 mg/m³ (long-term - systemic effects, workers)

141-78-6 Etil acetat

dermalen DNEL 63 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers)

inhalativen DNEL 1.468 mg/m³ (acute - systemic effects, workers)

1.468 mg/m³ (acute - local effects, workers)

734 mg/m³ (long-term - systemic effects, workers)

734 mg/m³ (long-term - local effects, workers)

PNEC

141-78-6 Etil acetat

PNEC 0,24 mg/l (freshwater environment)

(nadaljevanje na strani 6)

**Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum izdaje: 27.11.2017

V - 1

Sprememba: 12.06.2015

Trgovsko ime: ORS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(nadaljevanje od strani 5)

	0,024 mg/l (marine environment)
	1,65 mg/l (intermittent releases)
	650 mg/l (sewage treatment plants)
PNEC	1,15 mg/kg (freshwater sediment environment)
	0,115 mg/kg (marine sediment environment)

Dodatni napotki: Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Osebna zaščitna oprema:

Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:

Skrbeti za dobro prezračevanje tudi na območju tal (para je težja kot zrak).

Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.

Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.

Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Ločeno shranjevanje zaščitne obleke.

Izoginiti se stiku z očmi in kožo.

Ne jesti in piti ob delu.

Zaščita dihal:

Filter A2/P2.

Dihalna zaščita pri nezadostnem zračenju.

Zaščita rok:



Zaščitne rokavice.

Pred vsako uporabo rokavic preverite njihovo tesnost.

Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku.

Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije (EN 374).

Material za rokavice

Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.

Čas prodiranja skozi material za rokavice

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

Zaščita oči:



Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

Ščitnik za telo: Delovna zaščitna obleka.

(nadaljevanje na strani 7)

**Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum izdaje: 27.11.2017

V - 1

Sprememba: 12.06.2015

Trgovsko ime: 0RS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(nadaljevanje od strani 6)

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Splošne navedbe

Videz:

Oblika:	tekoč
Barva:	brezbarven
Vonj:	specifičen za proizvod
Mejne vrednosti vonja:	Ni določen.

Vrednost pH Ni uporaben.

Sprememba stanja

Tališče/ledišče:	ni določen
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	70 °C ni določen

Plamenišče: 18 °C

Vnetljivost (trdno, plinasto): Ni uporaben.

Temperatura razpadanja: Ni določen.

Temperatura samovžiga: Ni določen.

Eksplzivne lastnosti: Proizvod ni eksploziven, vendar je možno tvorjenje eksplozivnih zmesi pare ali zraka.

Meje eksplozije:

spodnja:	0,7 Vol %
zgornja:	11,5 Vol %

Parni tlak pri 20 °C: 98 hPa

Gostota: 0,74-0,75 g/cm³

Parna gostota: Ni določen.

Hitrost izparevanja Ni določen.

Topnost v / se meša s/z

voda: se ne oz. malo meša

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda: Ni določen.

Viskoznost:

dinamična	Ni določen.
kinematična:	Ni določen.

9.2 Drugi podatki

Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.

10.2 Kemijska stabilnost Pri skladiščenju in postopanju v skladu z navodili se ne razgradi.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij Para lahko z zrakom tvori eksplozivno zmes.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti Varovati pred vročino in direktnim sončnim žarčenjem.

10.5 Nezdružljivi materiali: Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 8)

**Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum izdaje: 27.11.2017

V - 1

Sprememba: 12.06.2015

Trgovsko ime: 0RS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(nadaljevanje od strani 7)

10.6 Nevarni produkti razgradnje:

Pri segrevanju ali v primeru požara možno tvorjenje strupenih plinov.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna toksičnost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:

64742-49-0 Nafta (zemeljsko olje), lahka obdelana z vodikom; Z vodikom obdelana nafta z nizko temperaturo vrelišča (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z obdelavo frakcije zemeljskega olja z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C4 do C11 ter ima vrelišče v območju od približno - 20 °C do 190 °C.)

oralen	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
inhalativen	LC50/4 h	>5.610 mg/l (rat)

reakcijska zmes etilbenzena, m-ksilena in p-ksilena

oralen	ATE	>2.000 mg/kg
dermalen	ATE	1.466,67 mg/kg
inhalativen	ATE	12,09 mg/l

ogljikovodiki, C9, dišavnice

oralen	LD50	3.592 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	>3.160 mg/kg
inhalativen	LC50/4 h	>6.193 mg/l (rat)

141-78-6 Etil acetat

oralen	LD50	6.100 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	>20.000 mg/kg (rabbit)
inhalativen	LC50/6 h	58 mg/l (rat)

Primarno draženje:

na koži:

Povzroča draženje kože.

na očeh: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Senzibilizacija: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Učinki CMR (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje)

Mutagenost za zarodne celice

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Strupenost za razmnoževanje

Sum škodljivosti za plodnost ali nerojenega otroka.

STOT – enkratna izpostavljenost

Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

(nadaljevanje na strani 9)

**Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum izdaje: 27.11.2017

V - 1

Sprememba: 12.06.2015

Trgovsko ime: ORS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(nadaljevanje od strani 8)

Nevarnost pri vdihavanju

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Toksičnost vode:

64742-49-0 Nafta (zemeljsko olje), lahka obdelana z vodikom; Z vodikom obdelana nafta z nizko temperaturo vrelišča (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z obdelavo frakcije zemeljskega olja z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C4 do C11 ter ima vrelišče v območju od približno - 20 °C do 190 °C.)

EC50/48 h	4,5 mg/l (Daphnia magna)
LL50/96 h	8,2 mg/l (Pimephales promelas)

ogljikovodiki, C9, dišavnice

ErC50/96 h	9,2 mg/l (fish)
EL50/48 h	3,2 mg/l (Daphnia magna)
ErL50/72 h	2,9 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata)
EC50/48 h	6,14 mg/l (Daphnia magna)
EC50/10 min	>99 mg/l (microorganisms)

141-78-6 Etil acetat

LC50/96 h	230 mg/l (Pimephales promelas)
EC50/48 h	165 mg/l (Daphnia cucullata)
EC50/72 h	>900 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
EC3/16 h	650 mg/l (Pseudomonas putida)

12.2 Obstočnost in razgradljivost

ogljikovodiki, C9, dišavnice

Biodegradation | 78 % (readily biodegradable) (OECD 301 F, 28 d, aerobic)

141-78-6 Etil acetat

Biodegradation | 93,9 % (readily biodegradable) (OECD 301 B, aerobic)

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

141-78-6 Etil acetat

BCF	30 (-)
log Pow	0,66

12.4 Mobilnost v tleh Druge relevantne informacije niso na voljo.

Drugi ekološki napotki:

Splošni napotki:

Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico.

strupeno za vodne organizme

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT: Ni uporaben.

vPvB: Ni uporaben.

(nadaljevanje na strani 10)

**Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum izdaje: 27.11.2017

V - 1

Sprememba: 12.06.2015

Trgovsko ime: ORS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(nadaljevanje od strani 9)

12.6 Drugi škodljivi učinki Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Priporočilo:

Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjstskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

Klasifikacijski seznam odpadkov

08 01 11* | Odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi

Neočiščena embalaža:

Priporočilo: Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 OZN-številka (spodnja na oranžni tablici)

ADR, IMDG, IATA UN1263

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR 1263 BARVA
IMDG PAINT (Naphtha (petroleum), hydrotreated light, hydrocarbons, C9, aromatics), MARINE POLLUTANT
IATA PAINT

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR, IMDG



Kategorija 3
Listek za nevarnost 3

IATA



Class 3
Label 3

14.4 Embalažna skupina

ADR, IMDG, IATA II

14.5 Nevarnosti za okolje:

Okolju nevarna snov, tekoča
Proizvod vsebuje okolju nevarne snovi: allyl heptanoate, Nafta (zemeljsko olje), lahka obdelana z vodikom; Z vodikom obdelana nafta z nizko temperaturo vrelišča (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z obdelavo

(nadaljevanje na strani 11)

**Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum izdaje: 27.11.2017

V - 1

Sprememba: 12.06.2015

Trgovsko ime: ORS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(nadaljevanje od strani 10)

Marine pollutant (IMDG):	frakcije zemeljskega olja z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C4 do C11 ter ima vrelišče v območju od približno - 20 °C do 190 °C.) Da
Posebne označevanje (ADR):	Simbol (riba in drevo) Simbol (riba in drevo)
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika Številka-oznake nevarne snovi (zgornja na oranžni tablici): EMS-številka: Stowage Category	Pozor: Vnetljive tekočine 33 F-E,S-E B
14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC	Ni uporaben.
Transport/drugi podatki:	
ADR Omejene količine (LQ) Prevozna skupina Kod omejitev za predore	5L 2 D/E
IMDG Limited quantities (LQ)	5L
UN "model regulation":	UN 1263 BARVA, 3, II

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Direktiva 2012/18/EU

Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I Nobene od sestavin ni na seznamu.

Kategorija Seveso

E2 Nevarno za vodno okolje

P5c VNETLJIVE TEKOČINE

Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje stopnje 200 t

Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije višje stopnje 500 t

Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII Pogoji omejitve: 3

Državni predpisi:

Napotki za omejitve zaposlitev:

Upoštevati omejitve za zaposlovanje mladoletnikov.

Upoštevati omejitve za zaposlovanje bodočih in doječih mater.

15.2 Ocena kemijske varnosti: Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

(nadaljevanje na strani 12)

**Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum izdaje: 27.11.2017

V - 1

Sprememba: 12.06.2015

Trgovsko ime: ORS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(nadaljevanje od strani 11)

ODDELEK 16: Drugi podatki

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

Relevantne norme

- H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
- H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
- H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
- H312 Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
- H315 Povzroča draženje kože.
- H319 Povzroča hudo draženje oči.
- H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
- H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
- H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
- H361 Sum škodljivosti za plodnost ali nerojenega otroka.
- H411 Šrupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Okrajšave in akronimi:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: globalno usklajeni sistem za razvrščanje in označevanje kemikalij
EINECS: evropski seznam obstoječih kemičnih snovi
ELINCS: evropski seznam novih snovi
CAS: Služba za izmenjavo kemijskih izvlečkov
DNEL: izpeljana raven brez učinka
PNEC: predvidena koncentracija brez učinka

LC50: smrtonosna koncentracija 50 %

LD50: smrtni odmerek 50%

PBT: obstojno, se kopiči v organizmih in strupeno

vPvB: zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih

Flam. Liq. 2: Vnetljiva tekočina. Kategorija nevarnosti 2

Flam. Liq. 3: Vnetljiva tekočina. Kategorija nevarnosti 3

Acute Tox. 4: Akutna strupenost. Kategorija nevarnosti 4

Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože. Kategorija nevarnosti 2

Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči. Kategorija nevarnosti 2

Repr. 2: Strupenost za razmnoževanje. Kategorija nevarnosti 2

STOT SE 3: Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost. Kategorija nevarnosti 3

Asp. Tox. 1: Nevarnost pri vdihavanju. Kategorija nevarnosti 1

Aquatic Chronic 2: Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, Kategorija 2

Aquatic Chronic 3: Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, Kategorija 3

Viri Evropska agencija za kemikalije, <http://echa.europa.eu/>