

Ohutuskaart
Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.11.2017

V - 1

Läbi vaadatud: 12.06.2015

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Kaubanduslik nimetus: ORS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Kindlaksmääratud kasutusala: kutseline kasutus

Aine/preparaadi kasutamine Rasvaeemaldaja

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja/Tarnija:

Inter Cars S.A.

ul. Powińska 64,

02-903 Warszawa

Telefon: +48 22 714 10 70

Fax: +48 22 714 17 18

ic.diagnostyka@intercars.eu

Lähemat informatsiooni saab: marcin.giersz@intercars.eu

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

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008



GHS02

Flam. Liq. 2

H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.



GHS08

Repr. 2

H361 Arvatavasti kahjustab viljakust või loodet.

Asp. Tox. 1

H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.



GHS09

Aquatic Chronic 2

H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315 Põhjustab nahaärritust.

STOT SE 3

H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

2.2 Mürgistuselemendid

Mürgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Toode on klassifitseeritud ja mürgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, mürgistamise ja pakendamise käsitleva) määruse nõuete kohaselt.

(Jätub lehel 2)

ET —

Ohutuskaart
Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.11.2017

V - 1

Läbi vaadatud: 12.06.2015

Kaubanduslik nimetus: 0RS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(Jätkub lehel 1)

Ohupiktogrammid



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

Tunnussõna Ettevaatust

Mürgistuskomponendid ohu määramiseks:

Tööstusbensiin (nafta), hüdrogeenitud, kerge
Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
hydrocarbons, C9, aromatics

Ohulaused

H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H315 Põhjustab nahaärritust.
H361 Arvatavasti kahjustab viljakust või loodet.
H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused

P201 Enne kasutamist tutvuda erijuhistega.
P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.
P271 Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.
P273 Vältida sattumist keskkonda.
P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.
P301+P310 ALLANEELAMISE KORRAL: võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga.
P501 Sisu/konteineri käitlus vastavuses kohalike/regionaalsete/rahvuslike/rahvusvaheliste nõuetega.

2.3 Muud ohud

Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

PBT: Ei ole kohaldatav.

vPvB: Ei ole kohaldatav.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Keemiline iseloomustus: Segud

Kirjeldus: Segu allpool loetletud ohutute lisanditega substantsidest.

Ohtlikud koostisosad:

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%
--------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------

(Jätkub lehelt 3)

Ohutuskaart
Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.11.2017

V - 1

Läbi vaadatud: 12.06.2015

Kaubanduslik nimetus: ORS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(Jätkub lehel 2)

CAS: 64742-49-0 EINECS: 265-151-9 Reg.nr.: 01-2119475133-43	Tööstusbensiin (nafta), hüdrogeenitud, kerge 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	reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene 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	hydrocarbons, C9, aromatics 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	Etüülatsetaat Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	1-5%

Määruses (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta / Koostise märgistamine

BENZYL BENZOATE, BENZYL ALCOHOL

<5%

Lisainformatsioon: Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine informatsioon:

Koheselt eemaldada kogu tootega määratud riietus.

Ebaregulaarse hingamise või hingamisteede komplikatsioonide korral tagage kunstlikku hingamist.

Viige mõjutatud isikud ohtlikust piirkonnast välja ja paigutage lamamisasendisse.

Pärast sissehingamist:

Tagage värske õhk ja kindluse mõttes kutsuge arst.

Teadvuse kaotamise korral paigutage patsient stabiilselt külili transportimiseks.

Pärast nahale sattumist:

Koheselt peske veega ja seebiga ning loputage täielikult.

Kui nahaärritus jätkub, konsulteerige arstiga.

Pärast silma sattumist: Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all.

Pärast allaneelamist: Ärge kutsuge esile oksendamist; koheselt kutsuge meditsiinilist abi.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju Täiendav oluline teave puudub.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Täiendav oluline teave puudub.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusained:

CO₂, kustutuspulber või veepihustus. Suuremaid leeke kustutada veepihustusega või alkoholikindla vahuga.

Ohutuse seisukohalt mittesobivad kustutusained: Vesi täisjoana

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Võib moodustada plahvatusohtlikke gaasi-õhu segusid.

Kuumenemise või tulekahju korral võimalik toksiliste gaaside teke.

(Jätkub lehel 4)

Kaubanduslik nimetus: ORS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(Jätkub lehel 3)

5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

Kaitsevarustus:

Kandke isiklik hingamisteede kaitseseade.

Mitte sisse hingata plahvatus- või põlemisgaase.

Lisainformatsioon

Jahutage ohustatud anumaid veepihustusega.

Kõrvaldage tulekahjujärgne rusu ja tulekustutusvesi vastavalt ametlikele eeskirjadele.

Koguge tulekustuseks kasutatud vett eraldi. See ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemi.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Kandke kaitsevarustus. Hoidke eemal kaitsmata isikuid.

Tagage vastav ventilatsioon

Hoida eemal süttimisallikatest.

Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed:

Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.

Sattumisel veekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi informeerida vastavaid ametiasutusi.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid:

Absorbeerige vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad, saepuru).

Ärge peske maha vee või veel põhinevate puhastusainetega

Materjali käitlemine vastavalt eeskirjadele.

6.4 Viited muudele jagudele

Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.

Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.

Informatsiooni käitlemise kohta vaadake osas 13.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Avage ja töötage mahutiga ettevaatlikult.

Tagage ruumis hea ventilatsioon, eriti põranda tasemel (aur on raskem kui õhk).

Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.

Mitte süüa, juua, suitseda või nuusata töötamise ajal.

Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.

Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:

Hoida eemal süttimisallikatest - mitte suitsetada.

Hoida hingamisteede kaitseseade kättesaadavalt.

Aur võib moodustada õhuga plahvatusohtlike segusid.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoiustamine:

Nõudmised ladudele ja anumatele:

Säilitada külmas kohas.

Säilitada üksnes originaalanumates.

Informatsioon koos hoiustamise kohta:

Säilitada eemal toidust.

Säilitada eemal oksüdeerivatest ainetest.

(Jätkub lehelt 5)

Ohutuskaart
Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.11.2017

V - 1

Läbi vaadatud: 12.06.2015

Kaubanduslik nimetus: 0RS501 Odtuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(Jät kub lehel 4)

Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:
Säilitada jahedas, kuivas kohas hästi suletud mahutites.
Mahuti säilitada hästi ventileeritavas piirkonnas.
7.3 Erikasutus Täiendav oluline teave puudub.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

Lisainformatsioon tehniliste seadmete kohta: Rohkem andmeid pole; vaadake punkt 7.

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:

reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene

TLV	Lühiajaline väärtus: 450 mg/m ³ , 100 ppm Pikaajaline väärtus: 200 mg/m ³ , 50 ppm A
-----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

141-78-6 Etüülatsetaat

TLV	Lühiajaline väärtus: 1100 mg/m ³ , 300 ppm Pikaajaline väärtus: 500 mg/m ³ , 150 ppm
-----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Reguleerivad õigusaktid TLV: Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid

DNELide

hydrocarbons, C9, aromatics

Nahal	DNEL	25 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers)
Sissehingamisel	DNEL	150 mg/m ³ (long-term - systemic effects, workers)

141-78-6 Etüülatsetaat

Nahal	DNEL	63 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers)
Sissehingamisel	DNEL	1.468 mg/m ³ (acute - systemic effects, workers) 1.468 mg/m ³ (acute - local effects, workers) 734 mg/m ³ (long-term - systemic effects, workers) 734 mg/m ³ (long-term - local effects, workers)

PNECide

141-78-6 Etüülatsetaat

PNEC	0,24 mg/l (freshwater environment) 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)

Lisainformatsioon: Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.

8.2 Kokkupuute ohjamine

Isiklik kaitsevarustus:

Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:

Tagage ruumis hea ventilatsioon, eriti põranda tasemel (aur on raskem kui õhk).
Hoida eemal süttimisallikatest - mitte suitsetada.
Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.

(Jät kub lehelt 6)

Ohutuskaart
Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.11.2017

V - 1

Läbi vaadatud: 12.06.2015

Kaubanduslik nimetus: ORS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(Jätkub lehel 5)

Koheselt eemaldage kõik määratud ja saastunud riideid

Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.

Säilitada kaitseriietus eraldi.

Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.

Mitte süüa või juua töötamise ajal.

Hingamisteede kaitse:

Filter A2/P2

Kui ventilatsioon pole efektiivne, kasutage sobivat hingamisteede kaitseseadet.

Käte kaitsmine:



Kaitsekindad

Enne kinda igat kasutust kontrollige kinda läbilaskvust.

Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote/ substantsi/ preparaadi suhtes.

Kinda materjali valik tuginedes läbitungivuse aegadele, difusiooni ja degradeerimisnäitajatele (EN 374).

Kinnaste materjal

Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid samuti ka kvaliteedimärgistusest ning erineb erinevate tootjate puhul. Kuna toode on mitmest substantsist koosnev preparaat, ei saa kinnaste materjali vastupidavust kalkuleerida ette ning seepärast tuleb neid enne kasutust kontrollida.

Kinnaste materjali läbitungimisaeg

Täpse läbitungimisaega on määranud kaitsekinnaste tootja ning see tuleb järgida.

Silmakaitse:



Tihedalt hermeetilised kaitseprillid

Kehakaitse: Kaitsev tööriietus

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Üldine informatsioon

Välimus:

Kuju:	Fluiid
Värvus:	Värvitu
Lõhn:	Spetsiifiline tootele
Lõhnalävi:	Pole määratud.

pH väärtus: Ei ole kohaldatav.

Oleku muutus

Sulamis-/külmumispunkt:	Ei ole määratud.
Keemise algpunkt ja keemivahemik:	70 °C Ei ole määratud.

Leekpunkt: 18 °C

Süttivus (tahke, gaasiline): Ei ole kohaldatav.

(Jätkub lehelt 7)

Ohutuskaart
Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.11.2017

V - 1

Läbi vaadatud: 12.06.2015

Kaubanduslik nimetus: 0RS501 Odtluszczacz / zmywacz silikonowy standard

(Jätkub lehel 6)

Lagunemistemperatuur:	Pole määratud.
Iseüttimistemperatuur:	Pole määratud.
Plahvatusohtlikkus:	Toode ei ole plahvatusohtlik. Siiski on võimalik plahvatusohtliku õhu/auru segu teke.
Plahvatuse piirväärtused:	
Alumine:	0,7 Vol %
Ülemine:	11,5 Vol %
Aururõhk juures 20 °C:	98 hPa
Tihedus:	0,74-0,75 g/cm ³
Auru tihedus	Pole määratud.
Aurustumiskiirus:	Pole määratud.
Lahustatavus / Segunemine	
Vesi:	Mittesegunev või raskelt segatav.
Jaotustegur: n-oktaanool/-vesi:	Pole määratud.
Viskoossus:	
Dünaamiline:	Pole määratud.
Kinemaatiline:	Pole määratud.
9.2 Muu teave	Täiendav oluline teave puudub.

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime Lagunemist ei esine, kui kasutatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.

10.2 Keemiline stabiilsus

Lagunemist ei esine, kui kasutatakse ja säilitatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus Aur võib moodustada õhuga plahvatusohtlike segusid.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida Kaitsta kuumuse ja otsese päikesevalguse eest.

10.5 Kokkusobimatud materjalid: Täiendav oluline teave puudub.

10.6 Ohtlikud lagusaadused:

Kuumenemise või tulekahju korral võimalik toksiliste gaaside teke.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akuutne toksilisus Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:

64742-49-0 Tööstusbensiin (nafta), hüdrogeenitud, kerge

Suuliselt	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Nahal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
Sissehingamisel	LC50/4 h	>5.610 mg/l (rat)

reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene

Suuliselt	ATE	>2.000 mg/kg
Nahal	ATE	1.466,67 mg/kg

(Jätkub lehelt 8)

Ohutuskaart
Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.11.2017

V - 1

Läbi vaadatud: 12.06.2015

Kaubanduslik nimetus: 0RS501 Odtluszczacz / zmywacz silikonowy standard

(Jätkub lehel 7)

Sissehingamisel	ATE	12,09 mg/l
hydrocarbons, C9, aromatics		
Suuliselt	LD50	3.592 mg/kg (rat)
Nahal	LD50	>3.160 mg/kg
Sissehingamisel	LC50/4 h	>6.193 mg/l (rat)
141-78-6 Etüülatsetaat		
Suuliselt	LD50	6.100 mg/kg (rat)
Nahal	LD50	>20.000 mg/kg (rabbit)
Sissehingamisel	LC50/6 h	58 mg/l (rat)

Peamine ärritav efekt:

Nahka söövitav/ärritav

Põhjustab nahaärritust.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivtoksilised mõjud

Mutageensus sugurakkudele

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensus Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Reproduktiivtoksilisus

Arvatavasti kahjustab viljakust või loodet.

Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude

Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamiskahjustus

Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Toksilisus

Veetoksilisus:

64742-49-0 Tööstusbensiin (nafta), hüdrogeenitud, kerge

EC50/48 h 4,5 mg/l (Daphnia magna)

LL50/96 h 8,2 mg/l (Pimephales promelas)

hydrocarbons, C9, aromatics

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 Etüülatsetaat

LC50/96 h 230 mg/l (Pimephales promelas)

(Jätkub lehelt 9)

Ohutuskaart
Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.11.2017

V - 1

Läbi vaadatud: 12.06.2015

Kaubanduslik nimetus: 0RS501 Odtluszczacz / zmywacz silikonowy standard

(Jätkub lehel 8)

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 Püsivus ja lagunduvus
hydrocarbons, C9, aromatics

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

141-78-6 Etüülatsetaat

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

12.3 Bioakumulatsioon
141-78-6 Etüülatsetaat

BCF | 30 (-)

log Pow | 0,66

12.4 Liikuvus pinnases Täiendav oluline teave puudub.

Täiendav keskkonnaalane informatsioon:
Üldised märkused:

Toode ei tohi sattuda krundivetesse, vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi.

Ohtlik joogiveele isegi väikeste koguste krunti sattumisel.

Toksiline veeorganismidele

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine
PBT: Ei ole kohaldatav.

vPvB: Ei ole kohaldatav.

12.6 Muud kahjulikud mõjud Täiendav oluline teave puudub.

13. JAGU: Jäätmekäitlus
13.1 Jäätmetöötlusmeetodid
Soovitused

Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse.

Euroopa jäätmekataloog

08 01 11* | Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad värvi- ja lakijäätmed

Puhastamata pakend:
Soovitused: Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

14. JAGU: Veonõuded
14.1 ÜRO number
ADR, IMDG, IATA

UN1263

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus
ADR

1263 VÄRV

IMDG

PAINT (Naphtha (petroleum), hydrotreated light, hydrocarbons, C9, aromatics), MARINE

POLLUTANT

IATA

PAINT

(Jätkub lehelt 10)

Ohutuskaart
Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31



Trükkimiskuupäev 27.11.2017

V - 1

Läbi vaadatud: 12.06.2015

Kaubanduslik nimetus: 0RS501 Odtluszczacz / zmywacz silikonowy standard

(Jätkub lehel 9)

14.3 Transpordi ohuklass(id)	
ADR, IMDG	
	
klass	3
Ohtlikkumärke	3
IATA	
	
Class	3
Label	3
14.4 Pakendirühm	
ADR, IMDG, IATA	II
14.5 Keskkonnaohud:	Keskkonnaohtlikud ained, vedelad Toode sisaldab keskkonnaohtlikke aineid: allyl heptanoate, Tööstusbensiin (nafta), hüdrogeenitud, kerge
Mere saasteaine:	Jah
Spetsiaalne märgistamine (ADR):	Sümbol (kala ja puude) Sümbol (kala ja puude)
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele	Hoiatus: Süttimisohtlikud vedelikud.
Ohtlikkuskood (Kemler):	33
EMS Number:	F-E, <u>S</u> -E
Stowage Category	B
14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas	
MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga	Ei ole kohaldatav.
Transport/Lisainformatsioon:	
ADR	
Piiratud koguses (piirkogus LQ)	5L
Veo kategooria	2
Tunneli piirangu kood:	D/E
IMDG	
Limited quantities (LQ)	5L
UN "Model Regulation":	UN 1263 VÄRV, 3, II

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

(Jätkub lehelt 11)

Ohutuskaart
Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.11.2017

V - 1

Läbi vaadatud: 12.06.2015

Kaubanduslik nimetus: 0RS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(Jätkub lehel 10)

Directiva 2012/18/UE

Nimetatud ohtlikud ained - I LISA Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

SEVESO kategooria

E2 ohtlikud veekeskkonnale

P5c TULEOHTLIKUD VEDELIKUD

Piirkogused (tonnides) järgmiste käitisetüüpide kohaldamiseks madalama tasandi nõuded

200 t

Piirkogused (tonnides) järgmiste käitisetüüpide kohaldamiseks kõrgema tasandi nõuded

500 t

MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 XVII LISA Piirangu tingimused: 3

Rahvuslikud eeskirjad:

Informatsioon kasutuspiirangute kohta:

Töötamine tuleb piirata alaealistele.

rasedatele ja rinnaga toitvatele naistele.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine: Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

16. JAGU: Muu teave

Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tootomadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

Vastavad tunnused

H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.

H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.

H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

H312 Nahale sattumisel kahjulik.

H315 Põhjustab nahaärritust.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H332 Sissehingamisel kahjulik.

H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

H361 Arvatavasti kahjustab viljakust või loodet.

H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Lühendid ja akronüümid:

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: ühtne ülemaailmne kemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise süsteem

EINECS: Euroopa olemasolevate kaubanduslike ainete loetelu

ELINCS: Euroopa uute keemiliste ainete loetelu

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: tuletatud mittetoimiv tase

PNEC: arvutuslik mittetoimiv sisaldus

LC50: mediaanne letaalne kontsentratsioon

LC50: surmav doos 50 %

PBT: püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline aine

vPvB: väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine

Flam. Liq. 2: Tuleohtlik vedelik. Ohukategooria 2

Flam. Liq. 3: Tuleohtlik vedelik. Ohukategooria 3

Acute Tox. 4: Akuutne toksilisus. Ohukategooria 4

(Jätkub lehelt 12)

Ohutuskaart
Vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 27.11.2017

V - 1

Läbi vaadatud: 12.06.2015

Kaubanduslik nimetus: 0RS501 Odtluszczacz / zmywacz silikonowy standard

(Jätkub lehel 11)

Skin Irrit. 2: Nahasöövitus/-ärritus. Ohukategooria 2
Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus. Ohukategooria 2
Repr. 2: Reproduktiivtoksilisus. Ohukategooria 2
STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude. Ohukategooria 3
Asp. Tox. 1: Hingamiskahjustus. Ohukategooria 1
Aquatic Chronic 2: Ohtlik vesikeskkonnale - Kroonilise ohu. Ohukategooria 2
Aquatic Chronic 3: Ohtlik vesikeskkonnale - Kroonilise ohu. Ohukategooria 3
Allikad Allikas: Euroopa Kemikaaliamet, <http://echa.europa.eu/et/>

ET —