

**Saugos duomenų lapas  
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 27.11.2017

V- 1

Peržiūrėta: 12.06.2015

**1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**

**1.1 Produkto identifikatorius**

**Prekybos ženklas: ORS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard**

**1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**

Nustatyti naudojimo būdai: profesinis naudojimas

**Medžiagos / mišinio panaudojimas** Nuriebinančioji medžiaga

**1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**

**Gamintojas / tiekėjas**

Inter Cars S.A.

ul. Powsińska 64,

02-903 Warszawa

Telefon: +48 22 714 10 70

Fax: +48 22 714 17 18

ic.diagnostyka@intercars.eu

**Informacijos šaltinis:** marcin.giersz@intercars.eu

**1.4 Pagalbos telefono numeris:** Tel. + 48 22 714 10 40; 112, czynny Pn-Pt 8:00-16:00

**2. SKIRSNIS. Galimi pavojai**

**2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**

**Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**



GHS02

Flam. Liq. 2            H225 Labai degūs skystis ir garai.



GHS08

Repr. 2                H361 Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.

Asp. Tox. 1            H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.



GHS09

Aquatic Chronic 2    H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.



GHS07

Skin Irrit. 2            H315 Dirgina odą.

STOT SE 3             H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

**2.2 Ženklavimo elementai**

**Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**

Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.

(Tęsinys 2 psl.)

— LT —

**Saugos duomenų lapas  
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 27.11.2017

V- 1

Peržiūrėta: 12.06.2015

**Prekybos ženklas: ORS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard**

(Puslapio 1 tęsinys)

**Pavojaus piktogramos**



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

**Signalinis žodis** Pavojinga

**Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**

nafta, hidrinta lengvoji  
Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics  
angliavandeniliai, C9, aromatinių

**Teiginiai apie pavojų**

H225 Labai degūs skystis ir garai.  
H315 Dirgina odą.  
H361 Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.  
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.  
H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.  
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Įspėjamieji teiginiai**

P201 Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.  
P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.  
P271 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.  
P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.  
P280 Mūvėti apsaugines pirštines / dėvėti apsauginius drabužius / naudoti akių (veido) apsaugos priemones.  
P301+P310 PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.  
P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

**2.3 Kiti pavojai**

**PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

**PBT:** Nevartotina.

**vPvB:** Nevartotina.

**3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**

**3.2 Cheminė charakteristika: Mišiniai**

**Aprašymas:** Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais.

**Pavojingos sudedamosios medžiagos :**

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

(Tęsinys 3 psl.)

**Saugos duomenų lapas  
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 27.11.2017

V- 1

Peržiūrėta: 12.06.2015

**Prekybos ženklas: ORS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard**

(Puslapio 2 tęsinys)

CAS: 64742-49-0 EINECS: 265-151-9 Reg.nr.: 01-2119475133-43	nafta, hidrinta lengvoji 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	angliavandeniliai, C9, aromatinių 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	etilacetatas Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	1-5%

**Reglamente (EB) Nr. 648/2004 del plovikliu / Sudėties ženklimas**

BENZYL BENZOATE, BENZYL ALCOHOL

<5%

**Papildomos nuorodos** Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

**4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**

**4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

**Bendra informacija:**

Produktu suteptus drabužius nedelsiant pašalinti.

Esant nevienodam kvėpavimui arba nustojus kvėpuoti, taikyti dirbtinį kvėpavimą.

Nukentėjusiuosius išnešti iš pavojaus zonos ir paguldyti.

**Įkvėpus:**

Garantuoti pakankamą kiekį tyro oro ir dėl visa ko pakviesti gydytoją.

Netekus sąmonės, paguldyti ir vežti paguldžius stabiliai ant šono.

**Po kontakto su oda:**

Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.

Nesiliaujant odos perštėjimui, kreiptis į gydytoją.

**Po kontakto su akimis:** Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu.

**Prarijus:** Nesistengti iššaukti vėmimą; nedelsiant kreiptis medicininės pagalbos.

**4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**

**5.1 Gesinimo priemonės**

**Tinkamos gesinimo medžiagos:**

CO<sub>2</sub>, gesinimo milteliai arba vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinti vandens srove arba alkoholiui atspariomis putomis.

**Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:** Vanduo pilna srove

**5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

Gali susidaryti sprogus dujų-oro mišinys.

Įkaitus arba gaisro atveju galimas nuodingų dujų susidarymas.

(Tęsinys 4 psl.)

**Saugos duomenų lapas  
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 27.11.2017

V- 1

Peržiūrėta: 12.06.2015

**Prekybos ženklas: ORS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard**

(Puslapio 3 tęsinys)

**5.3 Patarimai gaisrininkams**

**Ypatingos saugos priemonės:**

Nešioti nuo aplinkos oro nepriklausantį kvėpavimo apsaugos prietaisą.

Neįkvėpti sprogo ir degimo dujų.

**Kitos nuorodos**

Pažeistas talpas atvėsinti vandens srove.

Gaisro ir gesinimo vandens likučiai turi būti sutvarkyti pagal atitinkamas žinybines instrukcijas.

Gesinimui panaudotą vandenį surinkti atskirai, jis neturi patekti į kanalizaciją.

**6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**

**6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

Vengti ugnies šaltinių.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

**6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:**

Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenis/gruntinius vandenis.

Patekus į vandens telkinius ir kanalizaciją, informuoti atsakingas tarnybas.

**6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**

Surinkti su skysčius rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).

Nenuplovinėti vandeniū arba skystomis valymo priemonėmis.

Surinktą medžiagą sunaikinti pagal instrukcijas.

**6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**

Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.

Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.

Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

**7. SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas**

**7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Indus atidaryti ir naudoti atsargiai.

Garantuoti gerą vėdinimą ir grindų srityje (garai sunkesni už orą).

Vengti kontakto su akimis ir oda.

Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nešniurkščioti.

Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenis/gruntinius vandenis.

**Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogo:**

Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.

Laikyti paruošas kvėpavimo apsaugos priemones.

Garams susimaišius su oru, gali susidaryti sprogo mišinys.

**7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**

**Sandėliavimas:**

**Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:**

Laikyti vėsioje vietoje.

Laikyti tik originalioje talpoje.

**Nuorodos dėl laikymo bendrai:**

Laikyti atskirai nuo maisto produktų.

Laikyti atskirai nuo oksiduojančių priemonių.

(Tęsinys 5 psl.)

**Saugos duomenų lapas  
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 27.11.2017

V- 1

Peržiūrėta: 12.06.2015

**Prekybos ženklas: ORS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard**

(Puslapio 4 tęsinys)

**Kitos sandėliavimo nuorodos:**

Laikyti vėsioje ir sausoje vietoje gerai uždarytuose induose.

Talpas laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

**7.3 Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**8. SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga**

**Papildomos nuorodos techninės įrangos pritaikymui:** Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.

**8.1 Kontrolės parametrai**

**Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**

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

PRD (LT)	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 450 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 200 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm O
----------	--

**141-78-6 etilacetatas**

PRD (LT)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 500 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm NRD Neviršytinas ribinis dydis: 1100 mg/m <sup>3</sup> , 300 ppm
IOELV (EU)	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 1468 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 734 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm

**Informacija apie reglamentavimą**

PRD (LT): HN 23:2011

IOELV (EU): (EU) 2017/164

**DNEL lygių**

**angliavandeniliai, C9, aromatinių**

Dermalinis(ė)	DNEL	25 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	150 mg/m <sup>3</sup> (long-term - systemic effects, workers)

**141-78-6 etilacetatas**

Dermalinis(ė)	DNEL	63 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	1.468 mg/m <sup>3</sup> (acute - systemic effects, workers) 1.468 mg/m <sup>3</sup> (acute - local effects, workers) 734 mg/m <sup>3</sup> (long-term - systemic effects, workers) 734 mg/m <sup>3</sup> (long-term - local effects, workers)

**PNEC lygių**

**141-78-6 etilacetatas**

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)

**Papildomos nuorodos:** Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.

(Tęsinys 6 psl.)

**Prekybos ženklas: ORS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard**

(Puslapio 5 tęsinys)

**8.2 Poveikio kontrolė**

**Asmens saugos priemonės:**

**Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**

Garantuoti gerą vėdinimą ir grindų srityje (garai sunkesni už orą).

Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.

Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.

Darbo aprangą laikyti atskirai.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

Darbo metu nevalgyti ir negerti.

**Kvėpavimo takų apsauga:**

Filtrai A2/P2

Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti kvėpavimo apsaugą.

**Rankų apsauga:**



Apsauginės pirštinės

Prieš kiekvieną pakartotinį pirštinės užsidėjimą būtina patikrinti sandarumą.

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką (EN 374).

**Pirštinių medžiaga**

Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi. Kadangi produktas yra daugelio medžiagų derinys, pirštinės medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą.

**Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis**

Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

**Akių apsauga:**



Tampriai prispaudžiantys akiniai

**Kūno apsauga:** Apsauginiai drabužiai

**9. SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**

**9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

**Bendra informacija**

**Išvaizda:**

<b>Forma:</b>	Skysta(s)
<b>Spalva:</b>	Bespalvis(ė)
<b>Kvapas:</b>	Būdinga(s) produktui
<b>Kvapo atsiradimo slenkstis:</b>	Nenustatyta.

**pH vertė:** Nevartotina.

(Tęsinys 7 psl.)

**Saugos duomenų lapas  
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 27.11.2017

V- 1

Peržiūrėta: 12.06.2015

**Prekybos ženklas: 0RS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard**

(Puslapio 6 tęsinys)

<b>Sudėties pakeitimas</b>	
<b>Lydimosi/užšalimo temperatūra:</b>	Nenustatyta
<b>Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:</b>	70 °C Nenustatyta.
<b>Pliūpsnio temperatūra:</b>	18 °C
<b>Degumas (kietų medžiagų, dujų):</b>	Nevartotina.
<b>Skilimo temperatūra:</b>	Nenustatyta.
<b>Savaiminio užsidegimo temperatūra:</b>	Nenustatyta.
<b>Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:</b>	Produktas nekelia sprogo pavojaus, tačiau įmanomas sprogių garų/oro mišinių susidarymas.
<b>Sprogimo riba :</b>	
<b>Žemutinė:</b>	0,7 Vol %
<b>Viršutinė</b>	11,5 Vol %
<b>Garų slėgis esant 20 °C:</b>	98 hPa
<b>Tankis:</b>	0,74-0,75 g/cm <sup>3</sup>
<b>Garų tankis</b>	Nenustatyta.
<b>Garavimo greitis</b>	Nenustatyta.
<b>Tirpumas / Maišymas su vandeniu:</b>	Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).
<b>Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:</b>	Nenustatyta.
<b>Klampa:</b>	
<b>Dinaminis:</b>	Nenustatyta.
<b>Kinematinis:</b>	Nenustatyta.
<b>9.2 Kita informacija</b>	Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

## 10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

**10.1 Reakingumas** Nesuyra vartojant pagal instrukciją.

**10.2 Cheminis stabilumas** Nesuyra tinkamai sandėliuojant ir vartojant.

**10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Garams susimaišius su oru, gali susidaryti sprogu mišinys.

**10.4 Vengtinės sąlygos** Saugoti nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių.

**10.5 Nesuderinamos medžiagos:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**10.6 Pavojingi skilimo produktai:**

Įkaitus arba gaisro atveju galimas nuodingų dujų susidarymas.

## 11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

**11.1 Informacija apie toksinį poveikį**

**Ūmus toksiškumas:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

(Tęsinys 8 psl.)

**Saugos duomenų lapas  
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 27.11.2017

V- 1

Peržiūrėta: 12.06.2015

**Prekybos ženklas: 0RS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard**

(Puslapio 7 tęsinys)

<b>Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:</b>		
<b>64742-49-0 nafta, hidrinta lengvoji</b>		
Oralinis(ė)	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermalinis(ė)	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
Inhaliacinis(ė)	LC50/4 h	>5.610 mg/l (rat)
<b>reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene</b>		
Oralinis(ė)	ATE	>2.000 mg/kg
Dermalinis(ė)	ATE	1.466,67 mg/kg
Inhaliacinis(ė)	ATE	12,09 mg/l
<b>angliavandeniliai, C9, aromatinių</b>		
Oralinis(ė)	LD50	3.592 mg/kg (rat)
Dermalinis(ė)	LD50	>3.160 mg/kg
Inhaliacinis(ė)	LC50/4 h	>6.193 mg/l (rat)
<b>141-78-6 etilacetatas</b>		
Oralinis(ė)	LD50	6.100 mg/kg (rat)
Dermalinis(ė)	LD50	>20.000 mg/kg (rabbit)
Inhaliacinis(ė)	LC50/6 h	58 mg/l (rat)

**Pirminis peršėjimo efektas:**

**prie odos:**

Dirgina odą.

**prie akies:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Jautrumas:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**CMR padarinius (kancerogeniškumą, mutageniškumą ir toksiškumą reprodukcijai)**

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Kancerogeniškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Toksiškumas reprodukcijai**

Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

**STOT (kartotinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Aspiracijos pavojus**

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

**12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija**

**12.1 Toksiškumas**

**Vandeningis toksiškumas:**

**64742-49-0 nafta, hidrinta lengvoji**

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

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

**angliavandeniliai, C9, aromatinių**

ErC50/96 h 9,2 mg/l (fish)

EL50/48 h 3,2 mg/l (Daphnia magna)

(Tęsinys 9 psl.)



**Saugos duomenų lapas  
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 27.11.2017

V- 1

Peržiūrėta: 12.06.2015

**Prekybos ženklas: 0RS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard**

(Puslapis 8 tęsinys)

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 etilacetatas**

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 Patvarumas ir skaidomumas**

**angliavandeniliai, C9, aromatinių**

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

**141-78-6 etilacetatas**

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

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas**

**141-78-6 etilacetatas**

BCF | 30 (-)

log Pow | 0,66

**12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**Kitos ekologinės nuorodos:**

**Bendrosios nuorodos:**

Neleisti patekti į gruntinius vandenius, vandens telkinius ir į kanalizaciją.

Net ir nedideliems kiekiams patekus į gruntą, kyla geriamojo vandens užteršimo grėsmė. nuodingas vandens organizmams

**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

**PBT:** Nevartotina.

**vPvB:** Nevartotina.

**12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**

**13.1 Atliekų tvarkymo metodai**

**Rekomendacija:**

Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.

**Europos atliekų katalogas**

08 01 11\* | dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos

**Nevalytos pakuotės:**

**Rekomendacija:** Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

**14. SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**

**14.1 UN numeris**

**ADR, IMDG, IATA**

UN1263

(Tęsinys 10 psl.)

**Saugos duomenų lapas  
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**




Spausdinimo data: 27.11.2017

V- 1

Peržiūrėta: 12.06.2015

**Prekybos ženklas: 0RS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard**

(Puslapio 9 tęsinys)

<b>14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas</b>	
<b>ADR</b>	1263 DAŽAI
<b>IMDG</b>	PAINT (Naphtha (petroleum), hydrotreated light, hydrocarbons, C9, aromatics), MARINE POLLUTANT
<b>IATA</b>	PAINT
<b>14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)</b>	
<b>ADR, IMDG</b>	
 	
<b>klasė</b>	3
<b>Pavojingumo etiketė</b>	3
<b>IATA</b>	
	
<b>Class</b>	3
<b>Label</b>	3
<b>14.4 Įpakavimo grupė</b>	
<b>ADR, IMDG, IATA</b>	II
<b>14.5 Pavojus aplinkai:</b>	Aplinkai pavojinga skysta medžiaga
<b>Marine pollutant (IMDG):</b>	Produkto sudėtyje yra medžiagų, pavojingos aplinkai: allyl heptanoate, nafta, hidrinta lengvoji Taip
<b>Ypatingas ženklavimas (ADR):</b>	Simbolis (žuvis ir medis) Simbolis (žuvis ir medis)
<b>14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams</b>	
<b>Kemlerio kodas</b>	Atsargiai: Degios skystos medžiagos
<b>EMS numeris:</b>	33
<b>Stowage Category</b>	F-E, S-E
	B
<b>14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą</b>	
	Nevartotina.
<b>Transportavimas/kitos nuorodos:</b>	
<b>ADR</b>	
<b>Riboti kiekiai (LQ):</b>	5L
<b>Transporto kategorija</b>	2
<b>Tunelio apribojimo kodas:</b>	D/E
<b>IMDG</b>	
<b>Limited quantities (LQ)</b>	5L

(Tęsinys 11 psl.)

**Saugos duomenų lapas  
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 27.11.2017

V- 1

Peržiūrėta: 12.06.2015

**Prekybos ženklas: 0RS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard**

(Puslapio 10 tęsinys)

**UN "Model Regulation":**

UN 1263 DAŽAI, 3, II

## 15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

### 15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

**Direktyva 2012/18/ES**

**Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

**Seveso kategorija**

E2 Pavojinga vandens aplinkai

P5c DEGIEJI SKYSČIAI

**Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos reikalavimus 200 t**

**Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant aukštesnės pakopos reikalavimus 500 t**

**REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS** Apribojimo sąlygos: 3

**Nacionaliniai normatyvai:**

**Veiklos ribojimo nuorodos:**

Atkreipti dėmesį į darbo apribojimus jaunimui.

Atkreipti dėmesį į darbo apribojimus nėščiosioms ir maitinančioms moterims.

**15.2 Cheminės saugos vertinimas:** Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

## 16. SKIRSNIS. Kita informacija

Duomenys pateikti pagal šiandieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

**Svarbios frazės**

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H226 Degūs skystis ir garai.

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

H312 Kenksminga susilietus su oda.

H315 Dirgina odą.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H332 Kenksminga įkvėpus.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

H361 Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.

H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Santrumpos ir akronimai:**

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: visuotinai suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklinimo sistema

EINECS: Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas

ELINCS: Europos registruotųjų cheminių medžiagų sąrašas

CAS: Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba

DNEL: išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė

PNEC: prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija

LC50: vidutinė mirtina koncentracija

(Tęsinys 12 psl.)

— LT —

**Saugos duomenų lapas  
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 27.11.2017

V- 1

Peržiūrėta: 12.06.2015

---

**Prekybos ženklas: ORS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard**

---

(Puslapio 11 tęsinys)

LD50: mirtina dozė 50%

PBT: patvari, bioakumuliacinė ir toksiška

vPvB: labai patvari ir didelės bioakumuliacijos

Flam. Liq. 2: Degusis skystis. Pavojingumo kategorija 2

Flam. Liq. 3: Degusis skystis. Pavojingumo kategorija 3

Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas. Pavojingumo kategorija 4

Skin Irrit. 2: Odos ėsdinimas/dirginimas. Pavojingumo kategorija 2

Eye Irrit. 2: Smarkus akių pažeidimas/dirginimas. Pavojingumo kategorija 2

Repr. 2: Toksinis poveikis reprodukcijai, 2 Pavojingumo kategorija

STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis). Pavojingumo kategorija 3

Asp. Tox. 1: Plaučių pakenkimo prarijus pavojus. Pavojingumo kategorija 1

Aquatic Chronic 2: Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 Kategorija

Aquatic Chronic 3: Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 Kategorija

**Šaltiniai** Šaltinis – Europos cheminių medžiagų agentūra, <http://echa.europa.eu/>

---

—LT—