

**Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 27.11.2017

V- 1

Labojums: 12.06.2015

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū: ORS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Apzinātie lietošanas veidi: profesionāla lietošana

Vielas/ preparāta pielietojums Attaukošanas līdzeklis

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs/ piegādātājs:

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

Informācijas sniedzējs: marcin.giersz@intercars.eu

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

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

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008



GHS02

Flam. Liq. 2

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.



GHS08

Repr. 2

H361 Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.

Asp. Tox. 1

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.



GHS09

Aquatic Chronic 2

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315 Kairina ādu.

STOT SE 3

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

2.2 Etiķetes elementi

Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

(Turpinājums 2.lpp.)

**Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 27.11.2017

V- 1

Labojums: 12.06.2015

Produkta nosaukums tirgū: 0RS501 Odftuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(Turpinājums 1.lpp.)

Bīstamības piktoqrammas


GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

Signālvārds Draudi
Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:

 Ligoīns (nafta), apstrādāts ar ūdeņradi, vieglais
Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
ogļūdeņraži, C9, aromātiskie

Brīdinājuma uzraksti

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H315 Kairina ādu.

H361 Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības uzraksti

P201 Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktažu.

 P210 Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem
aizdeģšanās avotiem. Nesmēķēt.

P271 Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.

P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

 P301+P310 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS
INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

 P501 Izmest saturu/iepakojumu saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/nacionālajiem/
starptautiskajiem noteikumiem.

2.3 Citi apdraudējumi
PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT: Nav pielietojams.

vPvB: Nav pielietojams.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām
3.2 Ķīmiskais raksturojums: Maisījumi

Apraksts: Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

Bīstamie komponenti:

| | | |
|--|--|--------|
| 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% |
|--|--|--------|

(Turpinājums 3.lpp.)

Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 27.11.2017

V- 1

Labojums: 12.06.2015

Produkta nosaukums tirgū: 0RS501 Odftuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(Turpinājums 2.lpp.)

| | | |
|--|---|--------|
| CAS: 64742-49-0 EINECS: 265-151-9 Reg.nr.: 01-2119475133-43 | Ligroīns (nafta), apstrādāts ar ūdeņradi, vieglais 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 | ogļūdeņraži, C9, aromātiskie 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 | Etilacetāts Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 | 1-5% |
| Regula (EK) Nr. 648/2004 par mazgašanas līdzekļiem / Sastāvdaļu marķēšana | | |
| BENZYL BENZOATE, BENZYL ALCOHOL | | <5% |

Papildu informācija:

Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējas norādes:

Nekavējoties novilkt apģērba gabalus, uz kuriem nokļuvis produkts.

Neregulāras elpošanas vai elpošanas apstāšanās gadījumā veikt mākslīgo elpināšanu.

Skarto personu izvest no bīstamās zonas un noguldīt.

Pēc ieelpošanas:

Pietiekošā daudzumā pievadīt svaigu gaisu un drošības labad apmeklēt ārstu.

Nesamaņas gadījumā novietot un transportēt stabilā stāvoklī uz sāniem.

Pēc saskares ar ādu:

Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.

Ilgstoša ādas kairinājuma gadījumā apmeklēt ārstu.

Pēc nokļūšanas acīs:

Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens.

Pēc norīšanas: Neizraisīt vemšanu un nekavējoties lūgt ārsta palīdzību.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Nav pieejama cita būtiska informācija.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nav pieejama cita būtiska informācija.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemērotie dzēšanas līdzekļi:

Co2, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām.

Drošības apsvērumu dēļ nepiemērotie dzēšanas līdzekļi: Spēcīga ūdens strūkļa

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Var veidoties eksplozīvs gāzes un gaisa maisījums.

(Turpinājums 4.lpp.)

**Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 27.11.2017

V- 1

Labojums: 12.06.2015

Produkta nosaukums tirgū: ORS501 Odftuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(Turpinājums 3.lpp.)

Sakaršanas vai degšanas gadījumā iespējama indīgas gāzes veidošanās.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašais aizsargaprīkojums:

Nēsāt gāzmasku, kas nav atkarīga no apkārtējā gaisa sastāva.

Neieelpot eksplozijas un deguma gāzes.

Citi dati

Apdraudētās tvertnes atdzesēt ar ūdens strūklu.

Degšanas pārpalikumi un piesārņotais dzēšanas ūdens ir jāizved atbilstoši noteikumiem .

Piesārņoto dzēšanas ūdeni savākt atsevišķi, tas nedrīkst nokļūt kanalizācijā.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.

Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.

Turēt tālu no uguns izcelšanās avotiem.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

6.2 Vides drošības pasākumi:

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.

Par ieplūšanu ūdeņos vai kanalizācijā paziņot atbildīgām iestādēm.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).

Neaizskalot ar ūdeni vai ūdeni saturošiem tīrīšanas līdzekļiem.

Savākt materiālu likvidēt atbilstoši noteikumiem.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Atvērt tvertni un rīkoties ar to uzmanīgi.

Par labu telpas ventilāciju gādāt arī grīdas zonā (tvaiki ir smagāki par gaisu).

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

Darba laikā neēst, nedzert, nesmēķēt un nešņaukt.

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.

Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:

Aizdeģšanās avotus turēt attālumā – nesmēķēt.

Turēt gatavībā gāzmaskas/ respiratorus.

Tvaiki kopā ar gaisu var veidot eksplozīvu maisījumu.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšana:

Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:

Glabāt vēsā vietā.

Uzglabāt tikai oriģinālā tilpnē.

Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:

Uzglabāt atsevišķi no pārtikas produktiem.

(Turpinājums 5.lpp.)

**Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 27.11.2017

V- 1

Labojums: 12.06.2015

Produkta nosaukums tirgū: 0RS501 Odftuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(Turpinājums 4.lpp.)

Uzglabāt atsevišķi no oksidācijas līdzekļiem.

Citi uzglabāšanas nosacījumi:

Uzglabāt labi noslēgtās tilpnēs vēsā un sausā vietā.

Tvertni uzglabāt labi vēdināmā vietā.

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i) Nav pieejama cita būtiska informācija.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Papildu informācija par tehnisko iekārtu izveidošanu: Nav citu datu, skat. 7.punktu.

8.1 Pārvaldības parametri

Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:

141-78-6 Etilacetāts

| | |
|------------|--|
| AER (LV) | Ilgstoša vērtība: 200 mg/m ³ |
| IOELV (EU) | Īslaicīga vērtība: 1468 mg/m ³ , 400 ppm Ilgstoša vērtība: 734 mg/m ³ , 200 ppm |
| PEL (US) | Ilgstoša vērtība: 1400 mg/m ³ , 400 ppm |
| REL (US) | Ilgstoša vērtība: 1400 mg/m ³ , 400 ppm |
| TLV (US) | Ilgstoša vērtība: 1440 mg/m ³ , 400 ppm |

Informācija par regulējumu

AER (LV): MK noteikumi nr. 163, 07.04.2015

IOELV (EU): (EU) 2017/164

DNEL

ogļūdeņraži, C9, aromātiskie

| | | |
|------------|------|---|
| dermāli | DNEL | 25 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers) |
| inhalatīvi | DNEL | 150 mg/m ³ (long-term - systemic effects, workers) |

141-78-6 Etilacetāts

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

PNEC

141-78-6 Etilacetāts

| | |
|------|--|
| 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) |

(Turpinājums 6.lpp.)

**Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 27.11.2017

V- 1

Labojums: 12.06.2015

Produkta nosaukums tirgū: 0RS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(Turpinājums 5.lpp.)

| | |
|--|--|
| Sastāvdaļas ar bioloģiskām robežvērtībām: | |
| reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene | |
| BEI (US) | 1,5 g/g creatinine Medium: urine Time: end of shift Parameter: Methylhippuric acids |

Papildu informācija: Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

8.2 Iedarbības pārvaldība

Personīgais aizsargaprīkojums:

Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:

Par labu telpas ventilāciju gādāt arī grīdas zonā (tvaiki ir smagāki par gaisu).

Aizdeģšanās avotus turēt attālumā – nesmēķēt.

Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Neīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

Aizsargtērpa uzglabāt atsevišķi.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

Darba laikā neēst un nedzert.

Elpošanas ceļu aizsardzība:

A2/P2 filtrs

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā aizsargāt elpošanu.

Roku aizsardzība:



Aizsargcimdi

Pirms katras atkārtotas cimdu lietošanas ir jāpārbauda to blīvums.

Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.

Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos (EN 374).

Cimdu materiāls

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

Cimdu materiāla caurlaides laiks

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

Acu aizsardzība:



Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

Ķermeņa aizsardzība: Darba aizsargtērps

(Turpinājums 7.lpp.)

**Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 27.11.2017

V- 1

Labojums: 12.06.2015

Produkta nosaukums tirgū: 0RS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(Turpinājums 6.lpp.)

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Vispārēji dati

Izskats:

| | |
|--------------------------|--------------------------|
| Forma: | Šķidr |
| Krāsa: | Bezkrāsains |
| Smarža: | Specifisks šim produktam |
| Smaržas sliednis: | Nav noteikts. |

pH vērtība: Nav pielietojams.

Stāvokļa maiņa

| | |
|--|------------------------|
| Kušanas/sasalšanas temperatūra: | Nav noteikts. |
| Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: | 70 °C Nav noteikts. |

Uzliesmošanas temperatūra: 18 °C

Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm): Nav pielietojams.

Noārdīšanās temperatūra: Nav noteikts.

Pašizdegšanās temperatūra: Nav noteikts.

Sprādzienbīstamība: Produkts nav sprādzienbīstams, taču ir iespējama sprādzienbīstamu tvaiku/ gaisa maisījumu veidošanās.

Eksplozijas robežas:

| | |
|------------------|------------|
| Apakšējā: | 0,7 Vol % |
| Augšējā: | 11,5 Vol % |

Tvaika spiediens pie 20 °C: 98 hPa

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Blīvums: | 0,74-0,75 g/cm ³ |
| Tvaiku blīvums | Nav noteikts. |
| Iztvaikošanas ātrums | Nav noteikts. |

Šķīdība/ maisīšanās spēja ar ūdeni: Nav/ mazliet samaisāms.

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens: Nav noteikts.

Viskozitāte:

| | |
|---------------------|---------------|
| dinamiskā: | Nav noteikts. |
| kinemātiskā: | Nav noteikts. |

9.2 Cita informācija Nav pieejama cita būtiska informācija.

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte Nesadalās, ja uzglabā un ar to rīkojas atbilstoši nosacījumiem.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība Tvaiki kopā ar gaisu var veidot eksplozīvu maisījumu.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās Sargāt no karstuma un tiešu saules staru iedarbības.

(Turpinājums 8.lpp.)

**Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 27.11.2017

V- 1

Labojums: 12.06.2015

Produkta nosaukums tirgū: 0RS501 Odftuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(Turpinājums 7.lpp.)

10.5 Nesaderīgi materiāli: Nav pieejama cita būtiska informācija.

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:

Sakaršanas vai degšanas gadījumā iespējama indīgas gāzes veidošanās.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūtais toksiskums (īslaicīgas saindēšanas potenciāls):

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:

64742-49-0 Ligoīns (nafta), apstrādāts ar ūdeņradi, vieglais

| | | |
|------------|----------|-----------------------|
| orāli | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) |
| dermāli | LD50 | >2.000 mg/kg (rabbit) |
| inhalatīvi | LC50/4 h | >5.610 mg/l (rat) |

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

| | | |
|------------|-----|----------------|
| orāli | ATE | >2.000 mg/kg |
| dermāli | ATE | 1.466,67 mg/kg |
| inhalatīvi | ATE | 12,09 mg/l |

ogļūdeņraži, C9, aromātiskie

| | | |
|------------|----------|-------------------|
| orāli | LD50 | 3.592 mg/kg (rat) |
| dermāli | LD50 | >3.160 mg/kg |
| inhalatīvi | LC50/4 h | >6.193 mg/l (rat) |

141-78-6 Etilacetāts

| | | |
|------------|----------|------------------------|
| orāli | LD50 | 6.100 mg/kg (rat) |
| dermāli | LD50 | >20.000 mg/kg (rabbit) |
| inhalatīvi | LC50/6 h | 58 mg/l (rat) |

Primārā kairinājuma iedarbība:

uz ādu:

Kairina ādu.

uz acīm: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Jutīgums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

CMR ietekmes (kancerogēnums un mutagēnums un toksiskums reproduktīvai funkcijai).

Mikroorganismu šūnu mutācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogēnums Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Var izraisīt miegainību vai reibošus.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

(Turpinājums 9.lpp.)

**Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 27.11.2017

V- 1

Labojums: 12.06.2015

Produkta nosaukums tirgū: 0RS501 Odftuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(Turpinājums 8.lpp.)

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Ūdeņu toksiskums:

64742-49-0 Ligoīns (nafta), apstrādāts ar ūdeņradi, vieglais

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

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

ogļūdeņraži, C9, aromātiskie

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 Etilacetāts

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 Noturība un spēja noārdīties

ogļūdeņraži, C9, aromātiskie

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

141-78-6 Etilacetāts

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

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

141-78-6 Etilacetāts

BCF | 30 (-)

log Pow | 0,66

12.4 Mobilitāte augsnē Nav pieejama cita būtiska informācija.

Cita ekoloģijas informācija:

Vispārējie norādījumi:

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.

Apdraud dzeramo ūdeni, jau noplūstot pazemēniecīgākos daudzumos.

indīgs ūdens organismiem

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT: Nav pielietojams.**vPvB:** Nav pielietojams.

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav pieejama cita būtiska informācija.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Ieteikums:

Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.

(Turpinājums 10.lpp.)

**Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 27.11.2017

V- 1

Labojums: 12.06.2015

Produkta nosaukums tirgū: 0RS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(Turpinājums 9.lpp.)

Eiropas atkritumu katalogs

08 01 11* | krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas

Neattīrītie iesaiņojumi:

Ieteikums: Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

14.1 UN numurs (bīstamās preces numurs)

ADR, IMDG, IATA UN1263

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

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

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR, IMDG



klase 3
Riska faktoru etiķete 3

IATA



Class 3
Label 3

14.4 Iesaiņojuma grupa

ADR, IMDG, IATA II

14.5 Vides apdraudējumi:

Videi bīstamas vielas, šķidrās
Produkts satur videi bīstamas vielas: allyl heptanoate, Līgroīns (nafta), apstrādāts ar ūdeņradi, vieglais

Jūras piesārņotājs (IMDG):

Jā
Simbols (zivis un koku)

Īpaši marēšanas (ADR):

Simbols (zivis un koku)

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem Uzmanību: Uzliesmojoši šķidrums

Bīstamības kods: 33

Neatliekamās medicīniskās palīdzības Nr.: F-E,S-E

(Turpinājums 11.lpp.)

**Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 27.11.2017

V- 1

Labojums: 12.06.2015

Produkta nosaukums tirgū: 0RS501 Odtłuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(Turpinājums 10.lpp.)

| | |
|--|----------------------|
| Stowage Category | B |
| 14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam | Nav pielietojams. |
| Transports/ cita informācija: | |
| ADR | |
| Ierobežotie daudzumi (LQ) | 5L |
| Transporta kategorija | 2 |
| Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods: | D/E |
| IMDG | |
| Limited quantities (LQ) | 5L |
| UN "Model Regulation": | UN 1263 KRĀSA, 3, II |

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Direktīva 2012/18/ES

Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS Nesatur nevienu no sastāvdaļām

Seveso kategoriju

E2 Ūdens videi bīstama viela

P5c UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI

Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā līmeņa uzņēmumiem

200 t

Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz augstākā līmeņa uzņēmumiem

500 t

Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII PIELIKUMS Ierobežojumi: 3

Nacionālie noteikumi:

Norādījumi attiecībā uz nodarbinātības ierobežojumiem:

Ievērot nodarbinātības ierobežojumus jauniešiem.

Ievērot nodarbinātības ierobežojumus grūtniecēm un mātēm, kas bērnu baro ar krūti.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums: Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

Nozīmīgākās frāzes

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.

H315 Kairina ādu.

(Turpinājums 12.lpp.)

**Drošības datu lapa
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 27.11.2017

V- 1

Labojums: 12.06.2015

Produkta nosaukums tirgū: 0RS501 Odftuszczacz / zmywacz silikonowy standard

(Turpinājums 11.lpp.)

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332 Kaitīgs ieelpojot.
H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H361 Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Saīsinājumi un akronīmi:

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: Ķīmisko vielu klasificēšanas un marķēšanas vispārēji saskaņotā sistēma
EINECS: Eiropas Ķīmisko komercvielu saraksts
ELINCS: Eiropā reģistrēto ķīmisko vielu saraksts
CAS: Informatīvais ķīmijas dienests (Chemical Abstracts Service)
DNEL: atvasinātais beziedarbības līmenis
PNEC: paredzamā beziedarbības koncentrācija
LC50: vidēji letālā koncentrācija
LD50: letālā deva 50%
PBT: noturīga, bioakumulatīva un toksiska
vPvB: ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva
Flam. Liq. 2: Uzliesmojošs šķidrums. Bīstamības kategorija 2
Flam. Liq. 3: Uzliesmojošs šķidrums. Bīstamības kategorija 3
Acute Tox. 4: Akūts toksiskums. Bīstamības kategorija 4
Skin Irrit. 2: Kodīgs/kairinošs ādai. Bīstamības kategorija 2
Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums. Bīstamības kategorija 2
Repr. 2: Toksiska ietekme uz reproduktīvo funkciju, 2 Bīstamības kategorija
STOT SE 3: Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība. Bīstamības kategorija 3
Asp. Tox. 1: Bīstams ieelpojot. Bīstamības kategorija 1
Aquatic Chronic 2: Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 2 bīstamības kategorija
Aquatic Chronic 3: Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 3 bīstamības kategorija
Avoti Eiropas Ķīmikāliju aģentūra, <http://echa.europa.eu/>