

**1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana****1.1 Produkta identifikators**

Produkta nosaukums tirgū: **SONAX PROFILINE Plastic Protectant Exterior silicone-free, Pasta ārējo plastmasas detaļu aizsardzībai**

Artikula numurs: 02103000

**1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi****Vielas/ preparāta pielietojums**

Automašīnas kopšanas līdzeklis

Patēriņa lietojumi. Privātas mājsaimniecības / sabiedrība / patērētāji

Profesionālie lietojumi

Pārklājums

**Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot nav**

**1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju****Ražotājs/ piegādātājs:**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

**Informācijas sniedzējs:**

SIA „TEHSERVISS“

Ulbrokas iela 23

Rīga, LV-1021

Latvija

Tālrunis: +371 67370677

e-mail: info@tehserviss.lv

www.tehserviss.lv

**1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**

Vaists ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112.

Toksikoloģijas un sepse klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, phone number +371 67042473. Service is available 24 hours

**2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana****2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija**

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

Saskaņā ar CLP regulu šis materiāls netiek klasificēts kā bīstams.

**2.2 Marķējuma elementi**

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

**Bīstamības piktogrammas iztrūkst**

**Signālvārds iztrūkst**

**Bīstamības apzīmējumi iztrūkst**

**2.3 Citi apdraudējumi****PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

**PBT:** Saskaņā ar piegādes ķēdē sniegto informāciju maisījumā nav par PBT uzskatāmas vielas >0,1 %.

**vPvB:** Saskaņā ar piegādes ķēdē sniegto informāciju maisījumā nav par vPvB uzskatāmas vielas >0,1 %.

**Nosakot endokrīni disruptīvas īpašības**

Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

**3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām****3.2 Maisījumi**

**Apraksts:** Sastāvs no eļļas un piedevām.

**Bīstamie komponenti:**

CAS: 8042-47-5

EINECS: 232-455-8

Reg.nr.: 01-2119487078-27-xxxx

White mineral oil, petroleum

☠ Asp. Tox. 1, H304

50-<75%

(Turpinājums 2.lpp.)

LV

**Drošības datu lapā  
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants**

Iespiešanas datums: 17.09.2024 Versijas numurs 4.00 (aizstāj versiju 3.03)

Labojums: 04.01.2022

**Produkta nosaukums tirgū: SONAX PROFILINE Plastic Protectant Exterior silicone-free, Pasta ārējo  
plastmasas detaļu aizsardzībai****Papildu informācija:** Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

(Turpinājums 1.lpp.)

**4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi****4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Vispārējas norādes:** Nav nepieciešami nekādi īpaši pasākumi.**Pēc ieelpošanas:** Īpašas darbības nav nepieciešamas**Pēc saskares ar ādu:** Skartās ādas daļas nomazgājiet ar ūdeni un maigu tīrīšanas līdzekli.**Pēc nokļūšanas acīs:** Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens.**Pēc norīšanas:**

Izskalot muti un uzdzert lielu daudzumu ūdens.

Neizraisīt vemšanu un nekavējoties lūgt ārsta palīdzību.

**4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti** Nav pieejama cita būtiska informācija.**4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Aprūpi ārstam jāveic atbilstoši pacienta stāvokļa novērtējumam. No simptomiem atkarīga aprūpe.

**5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi****5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi****Piemērotie dzēšanas līdzekļi:**

Alkoholnoturīgas putas

Dzēšamais pulveris

Oglekļa dioksīds

Ūdens šalts

**Drošības apsvērumu dēļ nepiemērotie dzēšanas līdzekļi:** Spēcīga ūdens strūkļa**5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties:

Oglekļa monoksīds un oglekļa dioksīds

Slāpekļskābes oksīdi (NOx)

Sēra dioksīds (SO<sub>2</sub>)**5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem****Īpašais aizsargaprīkojums:**

Jāveic vispārēji pieņemtās ugunsgrēka dzēšanas darbības.

Neieelpot eksplozijas un deguma gāzes.

Uzturieties bīstamajā zonā tikai ar autonomu elpošanas aparātu.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

**Citi dati** 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**

Rūpējies par pietiekošu ventilāciju.

**Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki**

Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām.

**Avārijas dienestu darbinieki** Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām.**6.2 Vides drošības pasākumi:**

Neļaut nokļūt pazemē/ zemes dziļēs.

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.

**6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli**

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

Piesārņoto materiālu aiztransportēt kā atkritumus pēc 13.punkta nosacījumiem.

**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.

LV

(Turpinājums 3.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 17.09.2024 Versijas numurs 4.00 (aizstāj versiju 3.03)

Labojums: 04.01.2022

**Produkta nosaukums tirgū: SONAX PROFILINE Plastic Protectant Exterior silicone-free, Pasta ārējo  
plastmasas detaļu aizsardzībai**

(Turpinājums 2.lpp.)

### 7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

#### 7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Atbilstoši lietojot, nav nepieciešami īpaši pasākumi.

**Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.

#### 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

**Uzglabāšana:****Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:**

Paredzēt noblīvētu grīdu, kas noturīga pret šķīdinātājiem.

**Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:**

Uzglabāt atsevišķi no pārtikas produktiem.

Ievērojiet vietējas varas instanču noteikumus.

**Citi uzglabāšanas nosacījumi:**

Sargāt no sala.

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: 20 °C.

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

### 8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

#### 8.1 Kontroles parametri

**Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**

Produkts nesatur nozīmīgus vielu daudzumus, kuru robežvērtības būtu kontrolējamas darba vietā.

**DNEL****CAS: 8042-47-5 White mineral oil, petroleum**

orāli	DNEL	40 mg/kg (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
dermāli	DNEL	92 mg/kg bw/day (consumer) (long-term exposure - systemic effects) 220 mg/kg bw/day (worker) (long-term exposure - systemic effects)
inhalatīvi	DNEL	35 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (long-term exposure - systemic effects) DNEL 160 mg/m <sup>3</sup> (worker) (long-term exposure - systemic effects)

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

#### 8.2 Ekspozīcijas kontrole

**Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi****Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**

Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām.

Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

**Elpceļu aizsardzība** Parastā gadījumā nav nepieciešams**Roku aizsardzība:** Parastā gadījumā nav nepieciešams**Acu/sejas aizsardzība** Parastā gadījumā nav nepieciešams

### 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

#### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

**Vispārēji dati****Agregātvoklis**

Šķidrums

**Krāsa:**

Necaurredzams

**Smarža:**

Bez smakas

**Kušanas punkts/ sasaldšanas punkts**

Nav noteikts.

**Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts****un viršanas temperatūras diapazons**

&gt;300 °C (&gt;572 °F)

**Uzliesmojamība**

Viegli uzliesmojošs šķidrums.

**Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža****Apakšējā:**

Nav noteikts.

**Augšējā:**

Nav noteikts.

(Turpinājums 4.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 17.09.2024    Versijas numurs 4.00 (aizstāj versiju 3.03)

Labojums: 04.01.2022

**Produkta nosaukums tirgū: SONAX PROFILINE Plastic Protectant Exterior silicone-free, Pasta ārējo  
plastmasas detaļu aizsardzībai**

(Turpinājums 3.lpp.)

<b>Uzliesmošanas punkts</b>	>150 °C (>302 °F) (CAS: 8042-47-5 White mineral oil, petroleum)
<b>Sadalīšanās temperatūra</b>	Nav noteikts.
<b>pH</b>	Nav pielietojams.
<b>Viskozitāte:</b>	
<b>Kinematiskā viskozitāte pie 40 °C (104 °F)</b>	>20,5 mm <sup>2</sup> /s
<b>Šķīdība ūdeni:</b>	Nav/ mazliet samaisāms.
<b>Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)</b>	Nav noteikts.
<b>Tvaika spiediens:</b>	Nav noteikts.
<b>Blīvums un/vai relatīvais blīvums</b>	
<b>Blīvums pie 20 °C (68 °F):</b>	0,84-0,85 g/cm <sup>3</sup> (7,0098-7,09325 lbs/gal)
<b>Tvaiku blīvums</b>	Nav noteikts.

<b>9.2 Cita informācija</b>	
<b>Izskats:</b>	
<b>Forma:</b>	Šķidr
<b>Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību</b>	
<b>Aizdegšanās temperatūra:</b>	Produkts neaizdegas pats no sevis.
<b>Sprādzienbīstamība:</b>	Produkts nav sprādzienbīstams.
<b>Stāvokļa maiņa</b>	
<b>Iztvaikošanas ātrums</b>	Nav noteikts.

<b>Informācija par fizikālās bīstamības klasēm</b>	
<b>Sprādzienbīstami materiāli</b>	iztrūkst
<b>Uzliesmojošas gāzes</b>	iztrūkst
<b>Aerosoli</b>	iztrūkst
<b>Oksidējošas gāzes</b>	iztrūkst
<b>Gāzes zem spiediena</b>	iztrūkst
<b>Uzliesmojoši šķidrums</b>	iztrūkst
<b>Uzliesmojošas cietas vielas</b>	iztrūkst
<b>Pašreaģējošas vielas un maisījumi</b>	iztrūkst
<b>Pirofori šķidrums</b>	iztrūkst
<b>Piroforas cietas vielas</b>	iztrūkst
<b>Pašsasilstošas vielas un maisījumi</b>	iztrūkst
<b>Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes</b>	iztrūkst
<b>Oksidējoši šķidrums</b>	iztrūkst
<b>Oksidējošas cietas vielas</b>	iztrūkst
<b>Organiskie peroksīdi</b>	iztrūkst
<b>Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju</b>	iztrūkst
<b>Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli</b>	iztrūkst

### 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

- 10.1 Reaģētspēja Nav zināmas bīstamas reakcijas.  
 10.2 Ķīmiskā stabilitāte Stabils normālos apstākļos.  
 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība Nav zināmas bīstamas reakcijas.  
 10.4 Nepieļaujami apstākļi Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.  
 10.5 Nesaderīgi materiāli: Nav pieejama cita būtiska informācija.  
 10.6 Bīstami sadalīšanās produkti Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

### 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

- 11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm  
**Akūta toksicitāte [akūts toksiskums]**  
 Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

(Turpinājums 5.lpp.)

**Drošības datu lapā**  
**atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants**

Iespēšanas datums: 17.09.2024 Versijas numurs 4.00 (aizstāj versiju 3.03)

Labojums: 04.01.2022

**Produkta nosaukums tirgū: SONAX PROFILINE Plastic Protectant Exterior silicone-free, Pasta ārējo plastmasas detaļu aizsardzībai**

(Turpinājums 4.lpp.)

**Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:****CAS: 8042-47-5 White mineral oil, petroleum**

orāli	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)

**Ādas korozija/ ādas kairinājums [kodīgs ādai/ kairinošs ādai]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Nopietns acu bojājums/ acu kairinājums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Kancerogenitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.**Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēmai]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]**Viskozitāte: > 20,5mm<sup>2</sup>/s (40°C)

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem****Endokrīni disruptīvās īpašības**

Ņemot vērā pašreizējo zinātnes progresa līmeni, nav pieejami dati par produkta endokrīni disruptīvajām īpašībām, kas ietekmē veselību.

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija****12.1 Toksicitāte** Par šo maisījumu nav pieejami nekādi ekoloģiski, toksikoloģiski dati.**Ūdeņu toksiskums:****CAS: 8042-47-5 White mineral oil, petroleum**

NOELR	>100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
LC50 / 96h	>1.000 mg/l (Leuciscus idus) (OECD 203)
EC50 / 48h	>100 mg/l (daphnia)
NOEC/NOEL	≥100 mg/l (fish) (96h)
	≥100 mg/l (al) (72h)
	≥100 mg/l (daphnia) (48h)

**12.2 Noturība un noārdāmība****CAS: 8042-47-5 White mineral oil, petroleum**

Biodegradation &gt;60 % (28d (OECD 301B))

**12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti****PBT:** Saskaņā ar piegādes ķēdē sniegto informāciju maisījumā nav par PBT uzskatāmas vielas >0,1 %.**vPvB:** Saskaņā ar piegādes ķēdē sniegto informāciju maisījumā nav par vPvB uzskatāmas vielas >0,1 %.**12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**

Ņemot vērā pašreizējo zinātnes progresa līmeni, nav pieejami dati par produkta endokrīni disruptīvajām īpašībām, kas ietekmē vidi.

(Turpinājums 6.lpp.)

LV

**Drošības datu lapā**  
**atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants**

Iespiešanas datums: 17.09.2024 Versijas numurs 4.00 (aizstāj versiju 3.03)

Labojums: 04.01.2022

**Produkta nosaukums tirgū: SONAX PROFILINE Plastic Protectant Exterior silicone-free, Pasta ārējo plastmasas detaļu aizsardzībai**

(Turpinājums 5.lpp.)

**12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes****Cita ekoloģijas informācija:****Vispārējie norādījumi:** Nepieļaut nekontrolētu produkta nokļūšanu apkārtējā vidē.**13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi****13.1 Atkritumu apstrādes metodes**

Atkritumi, kas nav klasificēti kā bīstami saskaņā ar Direktīvas 2008/98/EK III pielikumu.

**Ieteikums:** Atkritumus utilizējiet atbilstoši vietējo iestāžu noteikumiem.**Eiropas atkritumu katalogs**

- 1) Utilizācija / izstrādājums
- 2) Utilizācija / netīrīts iepakojums

12 01 99	citur neminēti atkritumi
15 01 02	plastmasas iepakojums

**Neattīrītie iesaiņojumi:****Ieteikums:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.**14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu**

<b>14.1 ANO numurs vai ID numurs</b> ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	iztrūkst
<b>14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums</b> ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	iztrūkst
<b>14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)</b> ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA klase	iztrūkst
<b>14.4 Iepakojuma grupa</b> ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	iztrūkst
<b>14.5 Vides apdraudējumi:</b> Jūras piesārņotājs:	Nē
<b>14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem</b>	Nav pielietojams.
<b>14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem</b>	Nav pielietojams.
<b>UN "Model Regulation":</b>	iztrūkst

**15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu****15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu****Eiropas Direktīvas:**

Direktīva 2010/75/ES (VOC) nepieļaujams

Seveso kategorijum (DIREKTĪVA 2012/18/ES) nepieļaujams

REGULA (ES) 2019/1148

<b>I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)</b>
Nesatur nevienu no sastāvdaļām
<b>II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTVIELU PREKURSORI</b>
Nesatur nevienu no sastāvdaļām

(Turpinājums 7.lpp.)

**Drošības datu lapā  
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants**

Iespēšanas datums: 17.09.2024 Versijas numurs 4.00 (aizstāj versiju 3.03)

Labojums: 04.01.2022

**Produkta nosaukums tirgū: SONAX PROFILINE Plastic Protectant Exterior silicone-free, Pasta ārējo  
plastmasas detaļu aizsardzībai**

(Turpinājums 6.lpp.)

**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**

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

**Versijas numurs iepriekšējai versijai: 3.03****Saīsinājumi un akronīmi:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

DGR: Przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych - Dangerous Goods Regulations by IATA

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

ADR: Accord relatif au transport international 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

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Asp. Tox. 1: Bīstams ieelpojot – 1. kategorija

**\* Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti \*Dati, salīdzinot ar iepriekšējo versiju**