

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 10.12.2021

Versijas numurs 5.03 (aizstāj versiju 5.02)

Labojums: 22.04.2021

### 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

#### 1.1 Produkta identifikators

**Produkta nosaukums tirgū:** SONAX Dirt dissolver/Workshop cleaner

**Artikula numurs:** 06055050, 06057050, 06058000, 06059000, 06059410

#### 1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

##### Lietošanas nozare

SU22 Profesionālie lietojumi. Visi sabiedrībai pieejamie pakalpojumi (pārvalde, izglītība, izklaide, pakalpojumi, amatnieku darbs)

**Produktu kategorija** PC35 Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus)

**Vielas/ preparāta pielietojums** Automašīnas kopšanas līdzeklis

#### 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:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112.

Toksikoloģijas un sepses 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:** Nav pielietojams.

**vPvB:** Nav pielietojams.

**Nosakot endokrīni disruptīvas īpašības** Nav pielietojams.

### 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.2 Maisījumi

**Apraksts:** Tensīdi ar kompleksajām saistvielām ūdeni saturošā šķīdumā; bez fosfātiem

##### Bīstamie komponenti:

CAS: 15763-76-5 EINECS: 239-854-6 Reg.nr.: 01-2119489411-37-xxxx	sodium-p-cumene sulphonate Alternatīvie CAS numuri: 28348-53-0, 32073-22-6 ☠ Eye Irrit. 2, H319	1-<3%
CAS: 9004-78-8 NLP: 500-013-6	Phenol polyethoxilate ☠ Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	1-<3%

##### Regula (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem / Sastāvdaļu marķēšana

nejonu virsmaktīvajām vielām	<5%
smaržas un aromatiskas kompozīcijas	

(Turpinājums 2.lpp.)

(Turpinājums 1.lpp.)

**Papildu informācija:**

15763-76-5 (REACH reģistrētais CAS)

agrākais un alternatīvais CAS: 28348-53-0 / EK numurs: 248-983-7

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

**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:**

Parasti produkts nekairina ādu.

Skartās ādas daļas mazgājiet ar ūdeni un maigu tīrīšanas līdzekli.

**Pēc nokļūšanas acīs:**

Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Ja saglabājas sūdzības, konsultējieties ar ārstu.

**Pēc norīšanas:**

Izskalot muti un uzdzert lielu daudzumu ūdens.

Sūdzībām saglabājoties, konsultējieties ar ārstu.

**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:** Ugunsdzēsšanas pasākumus piemērot apkārtējai videi.**5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība** Nav pieejama cita būtiska informācija.**5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem****Īpašais aizsargaprīkojums:**

Jāveic vispārēji pieņemtās ugunsgrēka dzēšanas darbības.

Uzturieties bīstamajā zonā tikai ar autonomu elpošanas aparātu.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

**6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos****6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Rūpējies par pietiekošu ventilāciju.

**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 iezi, 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.

**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:** Nepieļaut iekļūšanu augsnē.**Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:**

Uzglabāt atsevišķi no pārtikas produktiem.

(Turpinājums 3.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 10.12.2021

Versijas numurs 5.03 (aizstāj versiju 5.02)

Labojums: 22.04.2021

(Turpinājums 2.lpp.)

Ievērojiet vietējas varas instanču noteikumus.

**Citi uzglabāšanas nosacījumi:**

Sargāt no sala.

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: 20 °C.

**7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas 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: 15763-76-5 sodium-p-cumene sulphonate**

orāli	DNEL	3,8 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)
dermāli	DNEL	3,8 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)
		7,6 mg/kg bw/day (worker) (longterm systematic effects)
inhalatīvi	DNEL	13,2 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (longterm systematic effects)
		53,6 mg/m <sup>3</sup> (worker) (longterm systematic 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**

Šķidr

**Krāsa:**

Dzelten

**Smarža:**

Citrusaugļu

**Kušanas punkts/ sasalšanas punkts**

Nav noteikts.

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

≥100 °C (≥212 °F) (CAS: 7732-18-5 water)

**Uzliesmojamība**

Nav pielietojams.

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

Nav noteikts.

**Augšējā:**

Nav noteikts.

**Uzliesmošanas punkts**

Nav pielietojams.

**Pašuzliesmošanas temperatūra**

Produkts neaizdegas pats no sevis.

**Sadalīšanās temperatūra**

Nav noteikts.

**pH**

12,0 - 13,0

**Viskozitāte:****Kinemātiskā viskozitāte**

Nav noteikts.

**Šķīdība****ūdeni:**

Pilnībā samaisāms.

**Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)**

Nav noteikts.

**Tvaika spiediens:**

Nav noteikts.

**Blīvums un/vai relatīvais blīvums****Blīvums pie 20 °C (68 °F):**1,06 - 1,07 g/cm<sup>3</sup> (8,8457 - 8,92915 lbs/gal)**Relatīvais blīvums**

Nav noteikts.

**Tvaiku blīvums**

Nav noteikts.

(Turpinājums 4.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 10.12.2021

Versijas numurs 5.03 (aizstāj versiju 5.02)

Labojums: 22.04.2021

(Turpinājums 3.lpp.)

**9.2 Cita informācija****Izskats:****Forma:**

Šķidrums

**Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību****Sprādzienbīstamība:**

Produkts nav sprādzienbīstams.

**Stāvokļa maiņa****Iztvaikošanas ātrums**

Nav noteikts.

**Informācija par fizikālās bīstamības klasēm****Sprādzienbīstami materiāli**

iztrūkst

**Uzliesmojošas gāzes**

iztrūkst

**Aerosoli**

iztrūkst

**Oksidējošas gāzes**

iztrūkst

**Gāzes zem spiediena**

iztrūkst

**Uzliesmojoši šķidrumi**

iztrūkst

**Uzliesmojošas cietas vielas**

iztrūkst

**Pašreaģējošas vielas un maisījumi**

iztrūkst

**Pirofori šķidrumi**

iztrūkst

**Piroforas cietas vielas**

iztrūkst

**Pašsasilstošas vielas un maisījumi**

iztrūkst

**Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala****uzliesmojošas gāzes**

iztrūkst

**Oksidējoši šķidrumi**

iztrūkst

**Oksidējošas cietas vielas**

iztrūkst

**Organiskie peroksīdi**

iztrūkst

**Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju**

iztrūkst

**Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli**

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.

**Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:****CAS: 15763-76-5 sodium-p-cumene sulphonate**

orāli LD50 &gt;7.000 mg/kg (rat)

dermāli LD50 2.000 mg/kg (rat)

**CAS: 9004-78-8 Phenol polyethoxilate**

orāli LD50 500-2.000 mg/kg (rat) (OECD 423)

dermāli LD50 2.140 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.

(Turpinājums 5.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 10.12.2021 Versijas numurs 5.03 (aizstāj versiju 5.02)

Labojums: 22.04.2021

(Turpinājums 4.lpp.)

**Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

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

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]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Papildu toksiskā informācija:****Atkārtotas devas toksiskums****CAS: 15763-76-5 sodium-p-cumene sulphonate**

orāli NOAEL &gt;936 mg/kg (rat)

NOAEL 90-92d &gt;440 mg/kg/d (OECD 411 Subchronic Dermal Toxicity: 90-day Study)

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

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija****12.1 Toksicitāte** Par šo maisījumu nav pieejami nekādi ekoloģiski, toksikoloģiski dati.**Ūdeņu toksiskums:****CAS: 15763-76-5 sodium-p-cumene sulphonate**

LC50 / 96h &gt;1.000 mg/l (fish) (EPA OPPTS EPA OTS 797)

EC50/3h &gt;1.000 mg/l (bacteria) (OECD 209)

EC50 / 48h &gt;1.000 mg/l (Daphnia magna) (EPA OPPTS EPA OTS 797)

&gt;100 mg/l (daphnia) (OECD 202)

EC50 / 96 h &gt;230 mg/l (al) (EPA OPPTS EPA OTS 797)

NOEC 96h 31 mg/l (al) (EPA OPPTS)

**CAS: 9004-78-8 Phenol polyethoxilate**

LC50 / 96h &gt;100 mg/l (fish) (OECD 203)

EC50 &gt;128 mg/kg (Daphnia magna) (OECD 202)

**12.2 Noturība un noārdāmība**

Produkta virsmaktīvās vielas atbilst ES mazgāšanas līdzekļu direktīvas (EK/648/2004) prasībām attiecībā uz tensīdu bioloģisko noārdīšanos mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļos.

**CAS: 15763-76-5 sodium-p-cumene sulphonate**

Biodegradation 60-100 % (OECD 301 B Ready Biodegradability -. CO2 Evolution)

**CAS: 9004-78-8 Phenol polyethoxilate**

Biodegradation 40-50 % (OECD 311)

**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:** Nav pielietojams.**vPvB:** Nav pielietojams.**12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**

Informāciju par endokrīnās sistēmas darbību kaitējošām īpašībām skatīt 11. sadaļā.

**12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes****Cita ekoloģijas informācija:****Vispārējie norādījumi:**

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.

(Turpinājums 6.lpp.)

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

Iespiešanas datums: 10.12.2021

Versijas numurs 5.03 (aizstāj versiju 5.02)

Labojums: 22.04.2021

Produkts nesatur organiski saistītus halogēnus (nesatur AOX).  
Produkts nesatur organiskos kompleksu veidotājus (vielas, kas piesaista metālu jonus noturīgos savienojumos).

(Turpinājums 5.lpp.)

### 13. IEDAĻA. Psaimeņiekošanas 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

20 01 30	mazgāšanas līdzekļi, kas nav minēti 20 01 29. pozīcijā
15 01 02	plastmasas iepakojums

### 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> <b>Jūras piesārņotājs:</b>	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

##### Nacionālie noteikumi:

##### Norādījumi attiecībā uz nodarbinātības ierobežojumiem:

levērot nodarbinātības ierobežojumus jauniešiem.

levērot 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

H302 Kaitīgs, ja norij.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

**Versijas numurs iepriekšējai versijai:** 5.02

#### 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

(Turpinājums 7.lpp.)

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

Iespēšanas datums: 10.12.2021

Versijas numurs 5.03 (aizstāj versiju 5.02)

Labojums: 22.04.2021

(Turpinājums 6.lpp.)

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

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = Lethal 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

Acute Tox. 4: Akūta toksicitāte – 4. kategorija

Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija

**Avoti**

"Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), 648/2004 (par mazg. līdz.) aktuālajā redakcijā. Attiecīgo valstu nacionālo arodekspozīcijas ierobežojumu saraksti aktuālajā redakcijā. Transportēšanas noteikumi saskaņā ar ADR, RID, IMDG, IATA aktuālajā redakcijā."

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

LV