

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

### 1.1 Produkta identifikators

**Produkta nosaukums tirgū: STIHL Akmens un fasāžu tīrīšanas līdzeklis CS 100**  
[22.01.2019]

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

#### Vielas/ preparāta pielietojums

Akmens un fasāžu tīrīšanas līdzeklis

Patēriņa lietojumi. Privātas mājsaimniecības / sabiedrība / patērētāji

Profesionālie lietojumi

Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi

### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

#### Ražotājs/ piegādātājs:

##### Piegādātājs:

Mocevičias firma GINALAS | Brīvības gatve 217-8 | RĪGA, LV-1039 | LATVIJA

Tālrunis: +371 67293393 | E-past: ginalas@ginalas.lv

##### Ražotājs:

ANDREAS STIHL AG & Co.KG | Badstr. 115 | 71336 Waiblingen | Germany

Tālrunis: +49 (0)6071 3055358 | E-past: kundenservice@stihl.de

Informācijas sniedzējs: E-Mail: kundenservice@stihl.de

### 1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Latvija:

Neatliekamā informācija saindējoties

+371 67042473

(Saindēšanās informācijas centrs)

## 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**

#### Papildu dati:

EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

### 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:** Ūdeni saturošs tensīdu šķīdums.

#### Bīstamie komponenti:

CAS: 68439-46-3	C9-11 Alcohol ethoxylate Eye Irrit. 2, H319	3-<5%
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%

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

fosfātiem, nejonu virsmaktīvajām vielām, anjonu virsmaktīvajām vielām	<5%
smaržas un aromātiskas kompozīcijas	

(Turpinājums 2.lpp.)

**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:** Izņemt netīro apģērbu

**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. Ja saglabājas sūdzības, konsultējieties ar ārstu.

**Pēc norīšanas:**

Izskalojot 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 dzēsšanas līdzekļi:**

Produkts nedeg.

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 dzēsšanas 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.

**Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki**

Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām.

**Avārijas dienestu darbinieki** Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.

##### 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:**

Uzglabāt tikai oriģinālā tilpnē.

Nepieļaut iekļūšanu augsnē.

(Turpinājums 3.lpp.)

(Turpinājums 2.lpp.)

**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) 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**

**Agregātvāciņš**

Šķidrums

**Krāsa:**

Dzeltens

**Smarža:**

Ar koka smaržu

**Kušanas punkts/ sasalšanas punkts**

Nav noteikts.

**Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts**

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

**un viršanas temperatūras diapazons**

**Uzliesmojamība**

Vielā nedeg.

**Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža**

**Apakšējā:**

nav pielietojams

**Augšējā:**

nav pielietojams

**Uzliesmošanas punkts**

Nav pielietojams.

**Pašuzliesmošanas temperatūra**

Produkts neaizdegas pats no sevis.

**Sadalīšanās temperatūra**

Nav noteikts.

**pH pie 20 °C (68 °F)**

10,5- <11,5

**Viskozitāte:**

**Kinemātiskā viskozitāte pie 40 °C (104 °F)**

<20,5 mm<sup>2</sup>/s

**Šķīdība**

**ūdeni:**

Pilnībā samaisāms.

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

Nav noteikts.

**Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):**

23 hPa (17,3 mm Hg) (CAS: 7732-18-5 water)

**Blīvums un/vai relatīvais blīvums**

**Blīvums pie 20 °C (68 °F):**

1,08-1,10 g/cm<sup>3</sup> (9,0126-9,1795 lbs/gal)

(Turpinājums 4.lpp.)

(Turpinājums 3.lpp.)

<b>Tvaiku blīvums</b>	Nav noteikts.
<b>9.2 Cita informācija</b>	
<b>Izskats:</b>	
<b>Forma:</b>	Šķidrums
<b>Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību</b>	
<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.

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

**CAS: 68439-46-3 C9-11 Alcohol ethoxylate**

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

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

orāli	LD50	>7.000 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	2.000 mg/kg (rat)

#### 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.)

(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	>936 mg/kg (rat)
	NOAEL 90-92d	>440 mg/kg/d (OECD 411 Subchronic Dermal Toxicity: 90-day Study)

**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: 68439-46-3 C9-11 Alcohol ethoxylate**

LC50 / 96h >1-10 mg/l (Regenbogenforelle) (OECD 203)

EC50 / 48h >1-10 mg/l (Daphnia magna)

EC50 / 72h >1-10 mg/l (Skeletonema costatum)

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

LC50 / 96h >1.000 mg/l (fish) (EPA OPPTS EPA OTS 797)

EC50/3h >1.000 mg/l (bacteria) (OECD 209)

EC50 / 48h >1.000 mg/l (Daphnia magna) (EPA OPPTS EPA OTS 797)

>100 mg/l (daphnia) (OECD 202)

EC50 / 96 h >230 mg/l (al) (EPA OPPTS EPA OTS 797)

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

**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)

**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.)

(Turpinājums 5.lpp.)

## 12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

### Cita ekoloģijas informācija:

#### Vispārējie norādījumi:

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

Produkts nesatur organiski saistītus halogēnus (nesatur AOX).

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

## 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

20 01 30	mazgāšanas līdzekļi, kas nav minēti 20 01 29. pozīcijā
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 maisījumu

#### Eiropas Direktīvas:

Direktīva 2010/75/ES (VOC) nepieļaujams

Seveso kategorijum (DIREKTĪVA 2012/18/ES) nepieļaujams

#### 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.

(Turpinājums 7.lpp.)

**16. IEDAĻA. Cita informācija**

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

**Nozīmīgākās frāzes**

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

**Iepriekšējās versijas datums: 22.04.2021**

**Versijas numurs iepriekšējai versijai: 1.01**

**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

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**