

<b>Izveidošanas datums:</b> <b>28.01.2015</b> <b>Pārskatīšanas datums:</b> <b>13.02.2017</b> <b>Lapa 1 no 7</b>	<b>DROŠĪBAS DATU LAPA</b> <b>saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006</b> <b>(REACH Annex II)</b>	<b>Tirdzniecības nosaukums:</b> <b>Surface Cleaner</b> <b>Produkta kods: DF1610</b>
---	---	---

## 1. **Vielas vai produkta un uzņēmuma identificēšana**

### **1.1. Produkta identifikators**

Produkta nosaukums: Surface Cleaner / Tīrīšanas līdzeklis.  
Produkta kods: **DF1610**  
Specifikācijas Nr.: L03000000109

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

Produkta grupa: Tīrīšanas līdzeklis plastmasas virsmām.  
Nosaka atbilstošus veidus: SU21 Patēriņa lietojumi: Privātas mājsaimniecības (= sabiedrība = patērētāji).  
SU22 Profesionālie lietojumi: Visi sabiedrībai pieejamie pakalpojumi (pārvalde, izglītība, izklaide, pakalpojumi, amatnieku darbi).  
PC35 Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi (tostarp, līdzekļi kas satur šķīdinātājus).  
PROC10 Uzklāšana ar rullīti vai otu.  
ERC11B Ilglaicīgu izstrādājumu un materiālu, no kuriem daudz izdalās vai no kuriem paredzēts izdalīties vielām, lietojums telpās lielos apmēros (arī abrazīvā apstrāde).  
Neiesaka izmantot: Nav īpašu iebildumu pret neizmantošanu.

### **1.3. Zinas par ražotāju un importētāju**

**Ražotājs/piegādātājs:** Kleinmann GmbH  
**Ražotāja adrese:** Am Trieb 13  
D-72820 Sonnenbuehl, Vācija  
tālr.: +49(0) 7128/9292-15  
fakss: +49(0) 7128-9292-415  
e-pasts: [chemie@kleinmann.net](mailto:chemie@kleinmann.net)  
mājas lapa: <http://www.kleinmann.net>  
Uzņēmums: DE 146 487  
Ārkārtas situācijā zvanīt: Saindēšanās informācijas centrs: 844 892 0111

**Izplatītājs:** SIA "Lotoss-IMS", LV40103011623  
**Izplatītāja adrese:** Elizabetes 45/47, Rīga, LV-1010, Latvija  
tālr.: (+371) 67333313  
fakss: (+371) 67332203

**1.4. Ārkārtas situācijā zvanīt:** Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: **(+371) 112**  
Valsts toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs (Hipokrāta 2, Rīga, LV-1079): **(+371) 67042473**

## 2. **Bīstamības apzināšana**

### **2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana**

Vielas/maisījuma bīstamās īpašības: Produkts nav klasificēts kā bīstams. Saskaņā ar spēkā esošajiem tiesību aktiem, nav uzskatams par veselībai vai videi apdraudējams.

### **2.2. Etiketes elementi**

BVD/BPD marķēšana: Nav datu.  
Bīstamības paziņojumi: EUH 210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.  
Drošības prasību apzīmējumi: P101 - Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.  
P102 - Sargāt no bērniem.

### **2.3. Citi apdraudējumi**

Ietekme uz vidi: Pēc pašreizējiem ES kritērijiem nav klasificēta kā PBT/vPvB viela.

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

### **3.2. Maisījumi**

Vielas nosaukums	Identifikācija	Klasifikācija	Satur
Benzolsulfoskābe,	Cas Nr.: 68411-30-3	Aquatic Chronic 3; H412	1 < 3 %
C10-13-alkilatvasinājumi,	EC Nr.: 270-115-0	Skin Irrit. 2; H315	

<b>Izveidošanas datums:</b> <b>28.01.2015</b> <b>Pārskatīšanas datums:</b> <b>13.02.2017</b> <b>Lapa 2 no 7</b>	<b>DROŠĪBAS DATU LAPA</b> <b>saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006</b> <b>(REACH Annex II)</b>	<b>Tirdzniecības nosaukums:</b> <b>Surface Cleaner</b> <b>Produkta kods: DF1610</b>
---	---	---

nātrija sāļi  
(Benzenesulfonic acid,  
C10-13-alkyl derivs.,  
sodium salts)

REACH Reg. Nr.: 01-  
2119489428-22-xxxx

Eye Dam. 1; H318  
Acute tox. 4; H302

Komentāri par vielām:

< 1% nejonu virsmaktīvās vielas, < 5% anjonu virsmaktīvās vielas, smaržvielas (d-limonēns).

Pilns teksts visiem bīstamības paziņojumiem tiek uzrādīti iedaļā 16.

## 4. Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārēja informācija:

Izvest skarto personu no piesārņojuma avota.

Ja tiek ieelpots:

Svaigs gaiss. Saņemt medicīnisko palīdzību, ja jebkādas neērtības turpinās.

Ja nokļūst uz ādas:

Noskalo ar ūdeni. Saņemt medicīnisko palīdzību, ja jebkādas neērtības turpinās.

Ja iekļūst acīs:

Nekavējoties izskalo ar lielu ūdens daudzumu līdz 15 minūtēm. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Ja kairinājums nepāriet: meklējiet medicīnisku palīdzību un sekojiet šīm instrukcijām.

Ja tiek norīts:

Izskalo muti ar ūdeni. Saņemt medicīnisko palīdzību, ja jebkādas neērtības turpinās.

### 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Aizkavēti simptomi un sekas:

Nav zināma ilgtermiņa ietekme.

### 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Cita informācija:

Ja bezsamaņa: Nekavējoties izsaukt neatliekamo medicīnisko palīdzību/sazvanīt ārstu. Uzrādīt Drošības Datu lapu.

## 5. Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

Izmantot piemērotus ugunsdzēsības materiālus, kas atrodas jums apkārt.

### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Aizdegšanās un eksplozijas briesmas: Sekot vispārējiem ugunsdrošības piesardzības pasākumiem.

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Individuālie aizsardzības līdzekļi:

Valkāt nepieciešamo aizsargaprīkojumu. Individuālā aizsardzība, skatiet iedaļu 8.

## 6. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

### 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālie aizsardzības līdzekļi:

Izvairieties no kontakta ar acīm.

### 6.2. Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi:

Neievadīt ūdens vidē vai zemē.

### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas metodes un materiāli

Tīrīšanas metodes:

Savākt produktu piemērotā traukā, un uzkopt vietu atkārtotai lietošanai. Nomazgāt piesārņoto zonu ar lielu ūdens daudzumu.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Cita veida instrukcija:

Skatīt iedaļu 8. un 13.

## 7. Uzglabāšanas un lietošanas noteikumi

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Apstrāde:

Nekādu īpašu lietošanas piesardzības pasākumus nav.

<b>Izveidošanas datums:</b> <b>28.01.2015</b> <b>Pārskatīšanas datums:</b> <b>13.02.2017</b> <b>Lapa 3 no 7</b>	<b>DROŠĪBAS DATU LAPA</b> <b>saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006</b> <b>(REACH Annex II)</b>	<b>Tirdzniecības nosaukums:</b> <b>Surface Cleaner</b> <b>Produkta kods: DF1610</b>
---	---	---

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

Uzglabāšana: Uzglabāt oriģinālā slēgtā traukā, sausā vietā.

#### **Droši glabāšanas apstākļi**

Uzglabāšanas temperatūra: Vērtība: 0 – 35 °C

Uzglabāšanas laiks: Derīguma termiņš: 24 mēneši.

### **7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)s**

Konkrēta izmantošana: Detalizēta informācija šī produkta lietošanai iedaļā 1.2.

## **8. Iedarbības pārvaldība/ individuālā aizsardzība**

### **8.1. Pārvaldības parametri**

<b>Vielas nosaukums</b>	<b>Identifikācija</b>	<b>Vērtība</b>	<b>TWA gads</b>
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	Cas Nr.: 68411-30-3 EC Nr.: 270-115-0 REACH Reg. Nr.: 01- 2119489428-22-xxxx		
<b>Vielā</b>	Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts		
DNEL	Grupa: Darba ņēmējs Iedarbības veids: Ilgtermiņa (atkārtoti) – caur ādu Vērtība: 170 mg/kg		
	Grupa: Darba ņēmējs Iedarbības veids: Ilgtermiņa (atkārtoti) – ieelpojot Vērtība: 12 mg/kg		
	Grupa: Patērētājs Iedarbības veids: Ilgtermiņa (atkārtoti) – caur ādu Vērtība: 85 mg/kg		
	Grupa: Patērētājs Iedarbības veids: Ilgtermiņa (atkārtoti) – caur muti Vērtība: 3 mg/kg		
PNEC	Iedarbības veids: saldūdens nogulsnes Vērtība: 8,1 mg/l		
	Iedarbības veids: Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas (STP) Vērtība: 3,43 mg/l		
	Iedarbības veids: saldūdens Vērtība: 0,268 mg/l		
	Iedarbības veids: Sālsūdens (Jūras ūdeņi) Vērtība: 0,0268 mg/l		
	Vērtība: 0,0167 mg/l Piezīmes: Neregulāri		

### **8.2. Iedarbības pārvaldība**

Iedarbības ierobežošana darba vietā: Īpašu piesardzības pasākumu nav.

Elpošanas ceļu pasargāšana: Parastos lietošanas apstākļos elpošanas aizsardzība nav nepieciešama.

Roku aizsardzība: Parastos lietošanas apstākļos cimdi parasti nav nepieciešami.

Acu vai sejas aizsardzība: Normālos apstākļos acu aizsardzība nav nepieciešama.

Termiska bīstamība: Nav ieteikumu.

Cita informācija: Nav ieteikumu.

<b>Izveidošanas datums:</b> <b>28.01.2015</b> <b>Pārskatīšanas datums:</b> <b>13.02.2017</b> <b>Lapa 4 no 7</b>	<b>DROŠĪBAS DATU LAPA</b> <b>saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006</b> <b>(REACH Annex II)</b>	<b>Tirdzniecības nosaukums:</b> <b>Surface Cleaner</b> <b>Produkta kods: DF1610</b>
---	---	---

## 9. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Izskats:	Bezkrāsains šķidrums.
Krāsa:	Bezkrāsains.
Smarža:	Citronu.
pH:	Statuss: piegādes produkts Vērtība: ~ 9,5 Statuss: ūdens šķīdumā Komentāri: Neattiecas.
Kušanas temperatūra:	Neattiecas.
Viršanas punkts/viršanas t° diapazons:	Neattiecas.
Uzliesmošanas temperatūra:	Neattiecas.
Iztvaikošanas ātrums	Neattiecas.
Uzliesmojamība:	Neattiecas.
Tvaika spiediens:	Neattiecas.
Īpatnējā masa:	Vērtība: ~ 1,0 g/ml
Šķīdība:	Pilnībā šķīst ūdenī.
Sadalījuma koeficients:	Neattiecas.
n-oktanols/ūdens	
Pašaiždegšanas temperatūra:	Neattiecas.
Noārdīšanās temperatūra:	Neattiecas.
Viskozitāte:	Neattiecas.
Sprādzienbīstamība:	Nav sprādzienbīstams.
Oksidēšanas īpašības:	Neatbilst spēcīgu oksidētāju kritērijiem.

### 9.2. Cita informācija

#### Citas fizikālās un ķīmiskās īpašības

Komentāri: Nav datu.

## 10. Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Reaģētspēja: Nav zināmi apdraudējumi, kas saistīti ar šo produktu.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabilitāte: Pie normālas temperatūras un ieteicamas lietošanas ir stabils.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamas reakcijas iespējamība: Skatīt iedaļu 10.4 un 10.5.

### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāizvairās

Izvairīties no: Rekomendāciju nav.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Materiāli no kuriem jāizvairās: Īpašu nav.

### 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti: Ugunsgrēkā var veidoties toksiskās gāzes (CO, CO2).

## 11. Toksikoloģiskā informācija

### 11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Citi toksikoloģiskie dati: Toksikoloģiskie testi ar produktu nav veikti.

**Toksikoloģiskie dati par vielām**

<b>Izveidošanas datums:</b> <b>28.01.2015</b> <b>Pārskatīšanas datums:</b> <b>13.02.2017</b> <b>Lapa 5 no 7</b>	<b>DROŠĪBAS DATU LAPA</b> <b>saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006</b> <b>(REACH Annex II)</b>	<b>Tirdzniecības nosaukums:</b> <b>Surface Cleaner</b> <b>Produkta kods: DF1610</b>
---	---	---

**Viela** Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts

Akūts toksiskums:

Toksicitātes veids: akūts  
 Testēšanas efekts: LD50  
 Iedarbības veids: caur muti  
 Ilgums: Vienreizēja deva  
 Vērtība: 1086 – 1980 mg/kg bw  
 Pārbaudāmo dzīvnieku suga: Zūrka  
 Pārbaudes atskaite: OECD 401  
 Komentāri: SIDS

Toksicitātes veids: akūts  
 Testēšanas efekts: LD50  
 Iedarbības veids: caur muti  
 Ilgums: Vienreizēja deva  
 Vērtība: 2160 – 2250 mg/kg bw  
 Pārbaudāmo dzīvnieku suga: Peles  
 Pārbaudes atskaite: —  
 Komentāri: SIDS

Toksicitātes veids: akūts  
 Testēšanas efekts: LD50  
 Iedarbības veids: caur ādu  
 Ilgums: Vienreizēja deva  
 Vērtība: > 2000 mg/kg bw  
 Pārbaudāmo dzīvnieku suga: Zūrka  
 Pārbaudes atskaite: OECD 402  
 Komentāri: SIDS

Kodīgs/kairinošs ādai:

Suga: Trusis. Rezultāts: Ādas kairinājums. Ilgums: 4st. Testēšanas metode: OESD 404. (SIDS).

Nopietns acu bojājums/kairinājums:

Suga: Trusis. Rezultāts: Acu kairinājums. Ilgums: —. Testēšanas metode: OESD 405. (SIDS).

#### **Cita informācija attiecībā uz veselības apdraudējumiem**

Vispārējā:

Informācijas par iedarbības blakusparādībām nav.

#### **Akūts toksiskums, maisījumu novērtējums**

Akūtās toksicitātes klasifikācijas novērtēšana:

Nav pierādījumu par akūto toksicitāti.

#### **Iespējamās akūtās sekas**

Ieelpojot/Ādai:

Nav zināmu akūtu vai hronisku veselības apdraudējumu.

Kontakts ar acīm:

Nav zināmu akūtu vai hronisku veselības apdraudējumu.

Norījot:

Var kairināt un izraisīt sāpes vēderā, vemšana un caurēja.

#### **Aizkavēti efekti / atkārtota iedarbība**

Sensibilizācija:

Elpošanas ceļu un ādas kairinājumam nav pierādījumu.

STOT – vienreizēja iedarbība:

Nekādu pierādījumu.

STOT – atkārtota iedarbība:

Nekādu pierādījumu.

#### **Kancerogenitāte, toksisks reproduktīvajai sistēmai, mutagenitāte**

Kancerogenitāte, cita informācija:

Nav pierādījumu par kancerogenitāti.

Mutagenitāte:

Nav pierādījumu par dzimumšūnu mutagenitāti.

Toksisks reproduktīvajai sistēmai:

Nav pierādījumu par reproduktīvo toksicitāti.

#### **Iedarbības simptomi**

Pārmērīgas iedarbības simptomi:

Nav atzīmēti īpaši simptomi.

## **12. Ekoloģiskā informācija**

### **12.1. Toksiskums**

Ūdens vide:

Dati par produktu nav pieejami.

#### **Toksikoloģiskie dati par vielām**

**Viela**

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts

<b>Izveidošanas datums:</b> <b>28.01.2015</b> <b>Pārskatīšanas datums:</b> <b>13.02.2017</b> <b>Lapa 6 no 7</b>	<b>DROŠĪBAS DATU LAPA</b> <b>saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006</b> <b>(REACH Annex II)</b>	<b>Tirdzniecības nosaukums:</b> <b>Surface Cleaner</b> <b>Produkta kods: DF1610</b>
---	---	---

Akūts toksiskums ūdens vidē, zivīm: Vērtība: 1,67 mg/l  
 Testa ilgums: 96 st.  
 Testēšanas metode: LC50

Akūts toksiskums ūdens vidē, aļģēm: Vērtība: 29 mg/l  
 Testa ilgums: 96 st.  
 Testēšanas metode: EC50

Akūts toksiskums ūdens vidē  
 vēžveidīgajiem (Daphnia): Vērtība: 2,9 mg/l  
 Testa ilgums: 48 st.  
 Testēšanas metode: EC50

Mobilitāte: Produkts šķīst ūdenī un var izplatīties ūdens sistēmās.  
 Bioloģiskās noārdīšanās spēja: Vērtība: > 98 %  
 Testēšanas metode: OECD (301D og 303A)  
 Testa periods: 29 d.

PBT ekspertīzes rezultāti: Pēc pašreizējiem ES kritērijiem nav klasificēta kā PBT/vPvB viela.

### **12.2. Noturība un spēja noārdīties**

Noturība un spēja noārdīties: Produkts viegli bioloģiski noārdās.

### **12.3. Bioakumulācijas potenciāls**

Bioakumulācijas potenciāls: Produkts nesatur bioakumulējošas vielas.

### **12.4. Mobilitāte augsnē**

Mobilitāte: Produkts šķīst ūdenī un var izplatīties ūdens sistēmās.

### **12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

PBT novērtējuma rezultāti: Pēc pašreizējiem ES kritērijiem nav klasificēta kā PBT/vPvB viela.

### **12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes**

Citas nelabvēlīgas ietekmes: Ūdens bīstamības klasifikācija 1.

## **13. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu**

### **13.1 Atkritumu apstrādes metodes**

Norādīt atbilstošus iznīcināšanas metodes:

Atbrīvojies no atkritumiem un atliekām, saskaņā ar vietējo pašvaldību prasībām.

Produkti, kas klasificēti kā bīstamie atkritumi:

NAV

Iepakojumi, kas klasificēti kā bīstamie atkritumi:

NAV

EAK atkritumu kods:

0706: taukvielu, smērvielu, ziepju, mazgāšanas, dezinficējošo un kosmētisko līdzekļu ražošanas, pārstrādes piegādes un izmantošanas tehnoloģisko procesu atkritumi.

Cita informācija:

Atkritumu kods attiecas uz produkta atliekām tīrā veidā. Apstrādājot atkritumus, jāievēro drošības pasākumi, kas attiecas uz produkta apstrādi.

## **14. Informācija par transportēšanu**

### **14.1. ANO numurs:**

Produkts nav iekļauts starptautiskā regulējumā par bīstamo kravu pārvadāšanu (IMDG, Starptautiskās gaisa transporta asociācijas (IATA), ADR/RID).

### **14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:**

Neattiecas.

### **14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):**

Neattiecas.

### **14.4. Iepakojuma grupa:**

Neattiecas.

<b>Izveidošanas datums:</b> <b>28.01.2015</b> <b>Pārskatīšanas datums:</b> <b>13.02.2017</b> <b>Lapa 7 no 7</b>	<b>DROŠĪBAS DATU LAPA</b> <b>saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006</b> <b>(REACH Annex II)</b>	<b>Tirdzniecības nosaukums:</b> <b>Surface Cleaner</b> <b>Produkta kods: DF1610</b>
---	---	---

#### **14.5. Vides apdraudējumi**

Neattiecas.

#### **14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

Nav datu.

#### **14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam**

Nav datu.

## **15. Informācija par regulējumu**

### **15.1. Drošības, veselības joma un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**

Tiesību akti un noteikumi: Pārvaldības, drošības un veselības aizsardzības darba noteikumiem 1999 (SI 1999 Nr. 3242).  
EH40/2005 Riska ierobežojums darba vietā 2005, ar grozījumiem.  
Atkritumu saraksts (Anglija) (grozījumi) noteikumi 2005 (SI 2005 No.895).  
Labojums Eiropas Parlamenta un Padomes Regulā (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK.  
Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr.1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr.1907/2006 (CLP Regula)  
Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 648/2004 (2004. gada 31. marts) par mazgāšanas līdzekļiem.

### **15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums**

Veikts ķīmiskās drošības novērtējums: Nav.

## **16. Cita informācija**

R-frāžu saraksts (iedaļās 2. un 3.): R41 - Nopietnu bojājumu draudi acīm.  
R22 - Kaitīgs norijot.  
R37/38 - Kairina elpošanas sistēmu un ādu.

H-frāžu saraksts (iedaļās 2. un 3.): H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus.  
H302 - Kaitīgs, ja norīts.  
H412 - Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.  
H315 - Kairina ādu.

Apmācība: Nav nepieciešama nekāda īpaša apmācība vai izglītība, bet lietotājam jāiepazīstas ar šo DDL.

Informācija, kas ir pievienota dzēsta vai pārskatīta: Mainītas iedaļas: 1, 2, 9, 11, 15, 16.

Versija: 2

Sagatavots: ALM