

**Nātrija silikāts šķīdums 38/40 °Bé, ekstra tīrs**

produkta numurs: **7561**  
Versija: **3.0 lv**  
Aizstāj redakciju no: 31.10.2018  
Versija: (2)

sastādīšanas datums: 10.12.2015  
Labojums: 07.06.2022

## 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1 Produkta identifikators

Vielas identificēšana	<b>Nātrija silikāts šķīdums 38/40 °Bé, ekstra tīrs</b>
Produkta numurs	7561
Reģistrācijas numurs (REACH)	nav attiecīgs (maisījums)

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

Attiecīgi apzinātie lietojuma veidi:	Laboratorijas ķīmikālija Izmantošanai laboratorijā un analīzēm
Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot:	Neizmanto produktiem, kuri nonāk ciešā kontaktā ar pārtikas produktiem. Neizmanto privātām vajadzībām (mājsaimniecībā).

### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Carl Roth GmbH + Co KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
Vācija

**Telefons:**+49 (0) 721 - 56 06 0  
**Fakss:** +49 (0) 721 - 56 06 149  
**e-pasta adrese:** [sicherheit@carloth.de](mailto:sicherheit@carloth.de)  
**Mājaslapa:** [www.carloth.de](http://www.carloth.de)

Par drošības datu lapu atbildīgā kompetentā persona: :Department Health, Safety and Environment

**e-pasts (kompetentā persona):** [sicherheit@carloth.de](mailto:sicherheit@carloth.de)

### 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

## 2. IEDAĻA: Iespējamie apdraudējumi

### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

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

Šis maisījums neatbilst klasifikācijas kritērijiem saskaņā ar Regulu Nr.1272/2008/EK.

### 2.2 Marķējuma elementi

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

netiek prasīts

### 2.3 Citi apdraudējumi

**PBT un vPvB novērtējuma rezultāti**

Šajā maisījumā nav vielu, kas ir novērtētas kā PBT vai vPvB vielas.

Nātrija silikāts šķīdums 38/40 °Bé, ekstra tīrs

produkta numurs: 7561

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

#### 3.1 Vielas

nav attiecīgs (maisījums)

#### 3.2 Maisījumi

##### Maisījuma apraksts

Šis produkts neatbilst kritērijiem klasificēšanai bīstamības klasēs saskaņā ar GHS

### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts



##### Vispārīgas piezīmes

Novilkt piesārņoto apģērbu.

##### Pēc ieelpošanas

Nodrošināt svaigu gaisu. Visos gadījumos, kad rodas šaubas, vai arī saglabājas simptomi, izsaukt medicīnisko palīdzību.

##### Pēc saskares ar ādu

Noskalot ādu ar ūdeni/dušā. Visos gadījumos, kad rodas šaubas, vai arī saglabājas simptomi, izsaukt medicīnisko palīdzību.

##### Pēc saskares ar acīm

Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Visos gadījumos, kad rodas šaubas, vai arī saglabājas simptomi, izsaukt medicīnisko palīdzību.

##### Pēc norīšanas

Izskalot muti. Sazinieties ar ārstu ja jums ir slikta pašsajūta.

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

Bezsamaņa, Vēdersāpes

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

neviena

### 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

#### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi



##### Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

ugunsdzēsības līdzekļi jāpiemēro ugunsgrēka apstākļiem  
ūdens strūkļa, alkoholu aizturošas putas, sauss ugunsdzēsības pulveris, BC pulveris, oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>)

**Nātrija silikāts šķīdums 38/40 °Bé, ekstra tīrs**

produkta numurs: **7561**

**Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

ūdens sprausla

**5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Nedegošs.

**5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus. Dzēst ugunsgrēku, ņemot vērā parastos drošības nosacījumus un no saprātīga attāluma. Valkāt autonomus elpošanas aparātus.

## **6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumā**

**6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**



**Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām**

Īpaši pasākumi nav nepieciešami.

**6.2 Vides drošības pasākumi**

Sargāt no iekļūšanas kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

**6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli**

**Ieteikumi par izlijušā materiāla ierobežošanu**

Kanalizācijas aizklāšana.

**Cita informācija par izlīšanu un noplūdēm**

Ievietot atbilstošos konteineros iznīcināšanai.

**6.4 Atsauce uz citām iedaļām**

Bīstami degšanas produkti: skatīt 5. iedaļu. Individuālie aizsardzības līdzekļi: skatīt 8. iedaļu. Nesaderīgi materiāli: skatīt 10. iedaļu. Apsvērumi, kas saistīti ar apglabāšanu: skatīt 13. iedaļu.

## **7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana**

**7.1 Piesardzība drošai lietošanai**

Īpaši drošības pasākumi nav nepieciešami.

**Vispārējie darba higiēnas ieteikumi**

Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

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

Tvertni stingri noslēgt.

**Nesaderīgas vielas vai maisījumi**

Skatīt vispārējo uzglabāšanas instrukciju.

**Citu ieteikumu ievērošana:**

**Īpašu noliktavas telpu vai tvertņu konstrukcija**

Ieteiktā glabāšanas temperatūra: 15 – 25 °C

**7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)**

Informācija nav pieejama.

Nātrija silikāts šķīdums 38/40 °Bé, ekstra tīrs

produkta numurs: 7561

## 8. IEDAĻA: Riska vadība/individuālā aizsardzība

### 8.1 Pārvaldības parametri

**Valsts robežvērtības**

**Arodekspozīcijas robežvērtības**

Šī informācija nav pieejama.

### 8.2 Iedarbības pārvaldība

**Individuālie aizsardzības pasākumi (individuālie aizsardzības līdzekļi)**

**Acu/sejas aizsardzība**



Izmantot aizsargbrilles ar sānu aizsargiem. Lietot aizsargbrilles, lai aizsargātos no šķidrums šļakatām.

**Ādas aizsardzība**



- **roku aizsardzība**

Strādāt aizsargcimdos. Ķīmiskās aizsardzības cimdi, kas pārbaudīti saskaņā ar EN 374.

- **materiāla veids**

NBR (Nitrila gumija)

- **materiāla biezums**

>0,11 mm

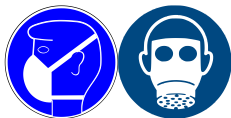
- **cimdu materiāla izturības ilgums**

>480 minūtes (caursūkšanās līmenis: 6

- **citi aizsardzības pasākumi**

Ievērot ādas atjaunināšanas periodus. Ieteicama profilaktiska ādas aizsardzība (aizsargājoši krēmi/ziedes).

**Elpošanas aizsardzība**



Respirators ir nepieciešams: Aerosola vai dūmakas veidošanās.

**Vides riska pārvaldība**

Sargāt no iekļūšanas kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

Nātrija silikāts šķīdums 38/40 °Bé, ekstra tīrs

produkta numurs: 7561

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	šķidr
Krāsa	bezkrāsas
Smarža	bez smaržas
Kušanas/sasalšanas temperatūra	0 °C
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	>100 °C
Uzliesmojamība	nedegošs
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža	nav noteikta
Uzliesmošanas temperatūra	nav noteikta
Pašaiздеgšanās temperatūra	nav noteikta
Noārdīšanās temperatūra	neattiecas
pH (vērtība)	11,3 (in aqueous solution: 100 g/l, 20 °C)
Kinemātiskā viskozitāte	146 mm <sup>2</sup> /s pie 20 °C
Dinamiskā viskozitāte	50 – 200 mPa s pie 20 °C
<u>Šķīdība(s)</u>	
Šķīdība ūdenī	sajaucas visās proporcijās
<u>Sadalījuma koeficients</u>	
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība):	neattiecas (neorganiska)
Tvaiku spiediens	23 hPa pie 20 °C
<u>Blīvums un/vai relatīvais blīvums</u>	
Blīvums	1,37 g/cm <sup>3</sup> pie 20 °C
Relatīvais tvaika blīvums	informācija par šo īpašumu nav pieejama
Daļiņu raksturlielumi	neattiecas (šķidr)
<u>Citi drošības dati</u>	
Oksidēšanas īpašības	neviena

### 9.2 Cita informācija

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm:	bīstamības klases saskaņā ar GHS (fizikālās bīstamības): neattiecas
--	---

**Nātrija silikāts šķīdums 38/40 °Bé, ekstra tīrs**

produkta numurs: **7561**

Citi drošības raksturlielumi:

Sajaukšanās spēja

pilnībā sajaucas ar ūdeni

## **10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**

### **10.1 Reaģētspēja**

Šis materiāls nereaģē normālos apkārtējās vides apstākļos.

### **10.2 Ķīmiskā stabilitāte**

Materiāls ir stabils normālos paredzētajos uzglabāšanas, lietošanas temperatūras un spiediena apstākļos.

### **10.3 Bīstamu reakciju iespējamība**

**Spēcīgi reagē ar:** Stipra skābe, Skābes, Cinks, Alumīnijs,  
=> Ūdeņradis

### **10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās**

Nav zināmi īpaši nosacījumi, no kuriem jāizvairās.

### **10.5 Nesaderīgi materiāli**

alumīnijs, cinks

### **10.6 Bīstami noārdīšanās produkti**

Bīstami degšanas produkti: skatīt 5. iedaļu.

## **11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**

### **11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**

Nav pieejami testēšanas dati par visu maisījumu.

#### **Klasifikācijas procedūra**

Maisījuma klasifikācijas metode ir balstīta uz maisījuma sastāvu (pieskaitīšanas formula).

#### **Klasifikācija saskaņā ar GHS (1272/2008/EK, CLP)**

Šis maisījums neatbilst klasifikācijas kritērijiem saskaņā ar Regulu Nr.1272/2008/EK.

#### **Akūta toksicitāte**

Nav klasificēts kā akūti toksisks.

#### **Ādas korozija/kairinājums**

Netiek klasificēta kā ādai kodīga/kairinoša.

#### **Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums**

Netiek klasificēta kā nopietnus bojājumus izraisoša vai karinoša acij.

#### **Elpceļu vai ādas sensibilizācija**

Nekvalificē kā elpceļu vai ādas sensibilizatoru.

#### **Mikrobu šūnu mutagēniskums**

Netiek klasificēta kā mutagēna dzimumšūnām.

#### **Kancerogēnums**

Netiek klasificēta kā kancerogēna.

#### **Reproduktīvā toksicitāte**

**Nātrija silikāts šķīdums 38/40 °Bé, ekstra tīrs**

produkta numurs: **7561**

Nav klasificēts kā toksisks reproduktīvajai sistēmai.

**Toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu (STOT) - vienreizēja iedarbība**

Netiek klasificēta kā toksiska konkrētam mērķorgānam (vienreizēja ekspozīcija).

**Toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu (STOT) - atkārtota iedarbība**

Netiek klasificēta kā toksiska konkrētam mērķorgānam (atkārtota ekspozīcija).

**Bīstamība ieelpojot**

Netiek klasificēts kā bīstams elpošanai.

**Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistīti simptomi**

• **Norīšanas gadījumā**

vēdersāpes

• **Saskarē ar acīm**

Ņemot vērā pH vērtību (sk. 9. nodaļu), pastāv iespēja, ka tiek kairināta āda un acis

• **Ieelpošanas gadījumā**

bezsamaņa

• **Saskarē ar ādu**

nedaudz kairinošs, bet nav nepieciešams klasificēt

• **Cita informācija**

neviena

## 11.2 Endokrīni disruptīvās īpašības

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē.

## 11.3 Informācija par citiem apdraudējumiem

Nav papildu informācijas.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1 Toksiskums

Netiek klasificēta kā bīstama ūdens videi.

Ūdens vides toksiskums (akūts)				
Mērķparametrs	Vērtība	Sugas	Avots	Iedarbības laiks
EC50	494 mg/l	daphnia magna	ECOTOX Database	48 h

### Bionoārdīšanās

Bioloģiskās noārdīšanās noteikšanas metodes nav piemērojamas neorganiskām vielām.

### 12.2 Noārdīšanās process

Dati nav pieejami.

### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami.

**Nātrija silikāts šķīdums 38/40 °Bé, ekstra tīrs**

produkta numurs: **7561**

#### **12.4 Mobilitāte augsnē**

Dati nav pieejami.

#### **12.5 PBT un vPvB novērtējuma rezultāti**

Dati nav pieejami.

#### **12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē.

#### **12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes**

Dati nav pieejami.

### **13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apglabāšanu**

#### **13.1 Atkritumu apstrādes metodes**



Par atkritumu utilizāciju vienojieties ar atbildīgo autorizēto utilizācijas iestādi.

#### **Notekūdeņu likvidēšana, būtiska informācija**

Aizliegts izliet kanalizācijā.

#### **13.2 Būtiski tiesību akti par atkritumiem**

Atkritumu klasifikācija/apraksts jāveic saskaņā ar Eiropas Atkritumu kataloga norādījumiem atbilstoši attiecīgās nozares un procesa specifikai. Atkritumu kataloga dekrēts (Vācija).

#### **13.3 Piezīmes**

Atkritumi jāšķiro tā, lai tos var pārstrādāt vietējās vai valsts atkritumu apsaimniekošanas iekārtās. Lūgums iepazīties ar attiecīgajiem valsts un reģionālajiem noteikumiem.

### **14. IEDAĻA : Informācija par transportēšanu**

**14.1 ANO numurs vai ID numurs** nav pakļauts transportēšanas noteikumiem

**14.2 ANO sūtīšanas nosaukums** nav attiecināts

**14.3 Transportēšanas bīstamības klase(s)** neviena

**14.4 Iepakojuma grupa** nav attiecināts

**14.5 Vides apdraudējumi** neapdraud vidi saskaņā ar tehniskajām instrukcijām par bīstamajām kravām

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

Nav papildu informācijas.

#### **14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem**

Krava nav paredzēta pārvadāšanai bez taras.

#### **14.8 Informācija par katru no ANO paraugnoteikumiem**

**Bīstamo kravu pārvadājumi pa autoceļiem, dzelzceļu un iekšējiem ūdensceļiem (ADR/RID/ADN) - Papildu informācija**

Nav pakļauts ADR, RID un ADN noteikumiem.



Nātrija silikāts šķīdums 38/40 °Bé, ekstra tīrs

produkta numurs: 7561

**Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG) - Papildu informācija**

Nav pakļauts IMDG noteikumiem.

**Starptautiskā civilās aviācijas organizācija (ICAO-IATA/DGR) - Papildu informācija**

Nav pakļauts ICAO-IATA noteikumiem.

## 15. IEDAĻA: Reglamentatīva informācija

**15.1 Drošuma, veselības un vides aizsardzības noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu vai maisījumu**

**Eiropas Savienība (ES) attiecīgie noteikumi**

**Ierobežojumi saskaņā ar REACH, XVII pielikumu**

neviens no sastāvdaļām nav iekļauts uzskaitē

**Vielu saraksts, uz kurām attiecas licencēšana (REACH, XIV pielikums)/SVHC - kandidātu saraksts**

Neviens no sastāvdaļām nav iekļauts uzskaitē.

**Seveso direktīva**

2012/18/ES (Seveso III)			
Nr.	Bīstama viela/bīstamības kategorijas	Kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā un augstākā līmeņa uzņēmumiem	Norādes
	nav attiecināts		

**GOS direktīva**

GOS saturs	0 % 0 <sup>9</sup> / <sub>1</sub>
------------	--------------------------------------

**Direktīva par rūpnieciskajām emisijām (IED)**

GOS saturs	0 %
GOS saturs (Ūdens saturs netika ņemts vērā)	0 <sup>9</sup> / <sub>1</sub>

**Direktīva par dažu**

**bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās**

neviens no sastāvdaļām nav iekļauts uzskaitē

**Regula par Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistra (PRTR) nodibināšanu**

neviens no sastāvdaļām nav iekļauts uzskaitē

**Ūdens pamatdirektīva**

neviens no sastāvdaļām nav iekļauts uzskaitē

**Regula par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu**

neviens no sastāvdaļām nav iekļauts uzskaitē

**Regula par narkotisko vielu prekursoriem**

neviens no sastāvdaļām nav iekļauts uzskaitē

**Regula par ozona slāni noārdošām vielām (ONV)**

neviens no sastāvdaļām nav iekļauts uzskaitē

**Nātrija silikāts šķīdums 38/40 °Bé, ekstra tīrs**

produkta numurs: **7561**

**Regula par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu (PIC)**

neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē

**Regula par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (NOP)**

neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē

**Cita informācija**

Direktīva 94/33/EK par jauniešu darba aizsardzību. Darba ierobežojumi saskaņā ar Maternitātes aizsardzības direktīvas rīkojumu (92/85/EEK) par grūtniecību vai maternitāti.

**Valsts uzskaitē**

Valsts	Saraksts	Statuss
AU	AIIC	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
CA	DSL	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
CN	IECSC	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
EU	ECSI	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
EU	REACH Reg.	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
JP	CSCL-ENCS	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
KR	KECI	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
MX	INSQ	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
NZ	NZIoC	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
PH	PICCS	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
TR	CICR	ne visas sastāvdaļas iekļautas uzskaitē
TW	TCSI	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
US	TSCA	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē

**Legēnda**

AIIC	Australian Inventory of Industrial Chemicals
CICR	Chemical Inventory and Control Regulation
CSCL-ENCS	List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	EK Vielu saraksts (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
INSQ	National Inventory of Chemical Substances
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
REACH Reg.	REACH reģistrētās vielas
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Toxic Substance Control Act

**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums**

Šī maisījuma vielām nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

**Nātrija silikāts šķīdums 38/40 °Bé, ekstra tīrs**

produkta numurs: **7561**

## 16. IEDAĻA : Cita informācija

### Norāde par izmaiņām (labota drošības datu lapa)

Pielāgošana regulai: Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīta ar 2020/878/ES

Pārstrukturēšana: 9. iedaļa, 14. iedaļa

Iedaļa	Iepriekšējais ieraksts (teksts/vērtība)	Tagadējais ieraksts (teksts/vērtība)	Drošībai svarīgs
2.2	Signālvārds: netiek prasīts		jā
2.3	Citi apdraudējumi: Nav papildu informācijas.	Citi apdraudējumi	jā
2.3		PBT un vPvB novērtējuma rezultāti: Šajā maisījumā nav vielu, kas ir novērtētas kā PBT vai vPvB vielas.	jā

### Saīsinājumi un akronīmi

Saīs.	Izmantoto saīsinājumu apraksti
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem)
CLP	Regula (EK) Nr.1272/2008 attiecībā uz vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu
DGR	Dangerous Goods Regulations (Noteikumi par bīstamajām kravām) (skat. IATA/DGR)
EC50	Efektīvā koncentrācija 50 %. EC50 atbilst pārbaudītas vielas koncentrācijai, kas izraisa 50 % izmaiņas reakcijā(piemēram, uz augšanu) noteiktā laika intervālā
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Eiropas zināmo komerciālo ķīmisko vielu uzskaitē)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Eiropas reģistrēto ķīmisko vielu saraksts)
GHS	"Globāli harmonizētā ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma", ko izstrādājušas Apvienotās Nācijas
GOS	Gaistoši organiskie savienojumi
IATA	Starptautiskā gaisa transporta asociācija
IATA/DGR	Noteikumi par bīstamajām kravām (DGR) gaisa transportam (IATA)
ICAO	Starptautiskā civilās aviācijas organizācija
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss)
NLP	Depolimerizētā viela
PBT	Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem)
SVHC	Vielas, kas rada ļoti lielas bažas

**Brīvprātīga drošības informācija atbilstoši drošības datu lapas formātam saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)**



**Nātrija silikāts šķīdums 38/40 °Bé, ekstra tīrs**

produkta numurs: **7561**

Saīs.	Izmantoto saīsinājumu apraksti
vPvB	Ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas

**Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti**

Regula (EK) Nr.1272/2008 attiecībā uz vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu. Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīta ar 2020/878/ES.

Valstu nolīgums par starptautiskiem bīstamu kravu pārvadājumiem ar autotransportu (ADR). Bīstamo kravu starptautisko dzelzceļa pārvadājumu noteikumi (RID). Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG). Noteikumi par bīstamajām kravām (DGR) gaisa transportam (IATA).

**Klasifikācijas procedūra**

Fizikālās un ķīmiskās īpašības. Klasifikācija balstās uz pārbaudīto maisījumu.

Veselības bīstamības. Vides apdraudējumi. Maisījuma klasifikācijas metode ir balstīta uz maisījuma sastāvu (pieskaitīšanas formula).

**Atteikšanās**

Šī informācija ir pamatota ar pašlaik mūsu rīcībā esošo informāciju. Šī DDL ir sagatavota un paredzēta tikai šim produktam.