

## Ajax Optimal 7 Super Effect Glass cleaner

Šī drošības datu lapa ir izstrādāta rūpnieciskam lietojumam un nav paredzēta patērētājiem un produkta plaša patēriņa lietojumam. Informāciju par šā produkta plaša patēriņa lietojumu skatīt uz produkta etiķetes.

|         |               |              |                                    |
|---------|---------------|--------------|------------------------------------|
| Versija | Pārskatīšanas | DDL numurs:  | Pēdējās izlaides datums: -         |
| 1.0     | datums:       | 660000004238 | Pirmās izlaides datums: 13.02.2018 |
|         | 00.00.0000    |              |                                    |

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

#### 1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : Ajax Optimal 7 Super Effect Glass cleaner  
B02904820007

Produkta kods : 200000030705

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

Vielas/maisījuma lietošanas : Universāls tīrīšanas līdzeklis (maisījums) lietošanai  
veids mājsaimniecībā.

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums : Colgate-Palmolive (Latvia) SIA  
Duntes iela 23a, Rīga, LV-1005

Tālrunis :  
Latvia: +371 67508740

Telefakss :  
+371 67508741

Par Drošības Datu lapām : colgate\_sds@colpal.com  
atbildīgās personas e-pasta  
adrese colgate\_sds@colpal.com

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

Global-CHEMTREC- +1 703-741-5970

Glabāšanas dienests – 112, Saindēšanas un Zāļu informācijas centrs - +371 67042473  
Global-CHEMTREC- +1 703-741-5970

### 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Nav bīstama viela vai maisījums.

## Ajax Optimal 7 Super Effect Glass cleaner

Šī drošības datu lapa ir izstrādāta rūpnieciskam lietojumam un nav paredzēta patērētājiem un produkta plaša patēriņa lietojumam. Informāciju par šā produkta plaša patēriņa lietojumu skatīt uz produkta etiķetes.

|         |               |              |                                    |
|---------|---------------|--------------|------------------------------------|
| Versija | Pārskatīšanas | DDL numurs:  | Pēdējās izlaides datums: -         |
| 1.0     | datums:       | 660000004238 | Pirmās izlaides datums: 13.02.2018 |
|         | 00.00.0000    |              |                                    |

### 2.2 Etiķetes elementi

**Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)**

Nav bīstama viela vai maisījums.

### 2.3 Citi apdraudējumi

Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2 Maisījumi

#### Bīstamās sastāvdaļas

| Ķīmiskais nosaukums            | CAS Nr.<br>EC Nr.<br>Indeksa Nr.<br>Reģistrācijas numurs      | Klasifikācija                                                                                       | Koncentrācija<br>(% w/w) |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| PROPYLENE GLYCOL N-BUTYL ETHER | 5131-66-8<br>225-878-4<br>603-052-00-8<br>01-2119475527- 28   | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319                                                           | >= 1 - < 3               |
| ETHANOL (ETHYL ALCOHOL)        | 64-17-5<br>200-578-6<br>603-002-00-5<br>01-2119457610-43-0000 | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319                                                            | >= 1 - < 3               |
| AMMONIUM HYDROXIDE             | 1336-21-6<br>215-647-6<br>007-001-01-2                        | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Corr. 1B; H314<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411 | >= 0,25 - < 1            |

Saīsinājumu paskaidrojumam skatīt 16. pozīciju.

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

|                     |                                                                                                                   |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vispārīgi ieteikumi | : Neatstāt bez uzraudzības cietušo.                                                                               |
| Ja ieelpots         | : Ja bezsamaņā, novietot guļus pozā un meklēt medicīnisko palīdzību.<br>Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu. |

## Ajax Optimal 7 Super Effect Glass cleaner

Šī drošības datu lapa ir izstrādāta rūpnieciskam lietojumam un nav paredzēta patērētājiem un produkta plaša patēriņa lietojumam. Informāciju par šā produkta plaša patēriņa lietojumu skatīt uz produkta etiķetes.

|         |                       |              |                                    |
|---------|-----------------------|--------------|------------------------------------|
| Versija | Pārskatīšanas datums: | DDL numurs:  | Pēdējās izlaides datums: -         |
| 1.0     | 00.00.0000            | 660000004238 | Pirmās izlaides datums: 13.02.2018 |

- Ja nokļūst uz ādas : Ja ādas kairinājums nepāriet, sazināties ar ārstu.  
Ja uz ādas, skalot ar lielu ūdens daudzumu.  
Ja uz drēbēm, novilkt drēbes.
- Ja nokļūst acīs : Piesardzībai izskalot acis ar ūdeni.  
Izņemt kontaktlēcas.  
Aizsargāt aci, kura nav cietusi.  
Skalošanas laikā turēt aci plaši atvērtu.  
Ja acu kairinājums saglabājas, konsultēties ar speciālistu.
- Ja norīts : Nodrošināt brīvus elpceļus.  
Nedot pienu vai alkoholiskos dzērienus.  
Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti.  
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.

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

Nekas nav zināms.

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

Ārstēšana : Informācija nav pieejama.

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Augsta spiediena ūdens strūkļa

### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Bīstamie degšanas produkti : Nav zināmi bīstami sadegšanas produkti

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Uguns dzēšanai uzvilkt elpošanas aparātu, ja nepieciešams.

Papildinformācija : Ķīmisko ugunsgrēku standartprocedūra.  
Izmantot ugunsdzēsšanas pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem apstākļiem un apkārtesošanai videi.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Individuālie drošības pasākumi : Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu.

### 6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt.

## Ajax Optimal 7 Super Effect Glass cleaner

Šī drošības datu lapa ir izstrādāta rūpnieciskam lietojumam un nav paredzēta patērētājiem un produkta plaša patēriņa lietojumam. Informāciju par šā produkta plaša patēriņa lietojumu skatīt uz produkta etiķetes.

|         |               |              |                                    |
|---------|---------------|--------------|------------------------------------|
| Versija | Pārskatīšanas | DDL numurs:  | Pēdējās izlaides datums: -         |
| 1.0     | datums:       | 660000004238 | Pirmās izlaides datums: 13.02.2018 |
|         | 00.00.0000    |              |                                    |

### 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Saslaucīt ar absorbējošu materiālu (piemēram, audumu, vilnu).  
Uzglabāt piemērotos slēgtos konteineros tālākai utilizācijai.

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Utilizācijas nosacījumus skatīt 13.nodaļā., Personālajai aizsardzībai skat. 8. punktu.

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Ieteikumi drošām darbībām : Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.  
Personālajai aizsardzībai skat. 8. punktu.  
Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās.  
Skalošanai izmantoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējiem un nacionālajiem noteikumiem.

Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu : Normāli profilaktiskie uguns aizsardzības pasākumi.

Higiēnas pasākumi : Nedzert un neēst, darbojoties ar vielu. Nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un darba dienas beigās.

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

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Glabāt konteineru cieši noslēgtu sausā un labi vēdināmā vietā. Elektriskajām instalācijām / darba materiāliem ir jāatbilst tehnoloģiskajiem drošības standartiem.

Citas ziņas : Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

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

Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Tīrīšanas līdzekļi

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1 Pārvaldības parametri

Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

| Sastāvdaļas             | CAS Nr. | Vērtības veids (Ekspozīcijas veids) | Pārvaldības parametri | Bāze   |
|-------------------------|---------|-------------------------------------|-----------------------|--------|
| ETHANOL (ETHYL ALCOHOL) | 64-17-5 | AER 8 st                            | 1.000 mg/m3           | LV OEL |

## Ajax Optimal 7 Super Effect Glass cleaner

Šī drošības datu lapa ir izstrādāta rūpnieciskam lietojumam un nav paredzēta patērētājiem un produkta plaša patēriņa lietojumam. Informāciju par šā produkta plaša patēriņa lietojumu skatīt uz produkta etiķetes.

|         |               |              |                                    |
|---------|---------------|--------------|------------------------------------|
| Versija | Pārskatīšanas | DDL numurs:  | Pēdējās izlaides datums: -         |
| 1.0     | datums:       | 660000004238 | Pirmās izlaides datums: 13.02.2018 |
|         | 00.00.0000    |              |                                    |

### 8.2 Iedarbības pārvaldība

#### Personāla aizsardzības līdzekļi

|                             |   |                                                     |
|-----------------------------|---|-----------------------------------------------------|
| Acu aizsardzība             | : | Aizsargbrilles                                      |
| Ādas un ķermeņa aizsardzība | : | Aizsargtērps                                        |
| Elpošanas aizsardzība       | : | Parasti nav nepieciešams elpceļu aizsargaprīkojums. |

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

|                           |   |                   |
|---------------------------|---|-------------------|
| Izskats                   | : | šķidrums          |
| Krāsa                     | : | tīrs              |
| pH                        | : | 10,9              |
| Uzliesmošanas temperatūra | : | Dati nav pieejami |

### 9.2 Cita informācija

Dati nav pieejami

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1 Reaģētspēja

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

### 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās : Dati nav pieejami

### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Dati nav pieejami

### 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Nav zināmi.

## Ajax Optimal 7 Super Effect Glass cleaner

Šī drošības datu lapa ir izstrādāta rūpnieciskam lietojumam un nav paredzēta patērētājiem un produkta plaša patēriņa lietojumam. Informāciju par šā produkta plaša patēriņa lietojumu skatīt uz produkta etiķetes.

|         |               |              |                                    |
|---------|---------------|--------------|------------------------------------|
| Versija | Pārskatīšanas | DDL numurs:  | Pēdējās izlaides datums: -         |
| 1.0     | datums:       | 660000004238 | Pirmās izlaides datums: 13.02.2018 |
|         | 00.00.0000    |              |                                    |

### 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

#### 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

##### Akūta toksicitāte

###### Sastāvdaļas:

##### PROPYLENE GLYCOL N-BUTYL ETHER:

|                            |                                                                                                                                            |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akūta perorāla toksicitāte | : LD50 (Žurka): 3.300 mg/kg                                                                                                                |
| Akūta ieelpas toksicitāte  | : LC50 (Trusis): > 3,5 mg/l<br>Ekspozīcijas ilgums: 4 h<br>Testa atmosfēra: Informācija nav pieejama.<br>Metode: Informācija nav pieejama. |
| Akūta dermāla toksicitāte  | : LD50 (Žurka): > 2.000 mg/kg<br>Metode: Informācija nav pieejama.                                                                         |

##### ETHANOL (ETHYL ALCOHOL):

|                            |                                                                                                                                            |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akūta perorāla toksicitāte | : LD50 (Žurka): 10.470 mg/kg                                                                                                               |
| Akūta ieelpas toksicitāte  | : LC50 (Trusis): 124,7 mg/l<br>Ekspozīcijas ilgums: 4 h<br>Testa atmosfēra: Informācija nav pieejama.<br>Metode: Informācija nav pieejama. |
| Akūta dermāla toksicitāte  | : LD50 (Žurka): > 15.800 mg/kg<br>Metode: Informācija nav pieejama.                                                                        |

##### AMMONIUM HYDROXIDE:

|                            |                                                                |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Akūta perorāla toksicitāte | : LD50 (Žurka): 350 mg/kg<br>Metode: Informācija nav pieejama. |
| Akūta ieelpas toksicitāte  | : Piezīmes: Dati nav pieejami                                  |
| Akūta dermāla toksicitāte  | : Piezīmes: Dati nav pieejami                                  |

##### Kodīgums/kairinājums ādai

###### Sastāvdaļas:

##### PROPYLENE GLYCOL N-BUTYL ETHER:

Rezultāts: Kairina ādu.

##### ETHANOL (ETHYL ALCOHOL):

Rezultāts: Nekairina ādu

##### AMMONIUM HYDROXIDE:

## Ajax Optimal 7 Super Effect Glass cleaner

Šī drošības datu lapa ir izstrādāta rūpnieciskam lietojumam un nav paredzēta patērētājiem un produkta plaša patēriņa lietojumam. Informāciju par šā produkta plaša patēriņa lietojumu skatīt uz produkta etiķetes.

|         |               |              |                                    |
|---------|---------------|--------------|------------------------------------|
| Versija | Pārskatīšanas | DDL numurs:  | Pēdējās izlaides datums: -         |
| 1.0     | datums:       | 660000004238 | Pirmās izlaides datums: 13.02.2018 |
|         | 00.00.0000    |              |                                    |

Rezultāts: Kodīgs pēc 3 minūšu līdz 1 stundas iedarbības

### Nopietns acu bojājums/kairinājums

#### Sastāvdaļas:

##### **PROPYLENE GLYCOL N-BUTYL ETHER:**

Rezultāts: Acu kairinājums, atgriezenisks 21 dienas laikā

##### **ETHANOL (ETHYL ALCOHOL):**

Rezultāts: Acu kairinājums, atgriezenisks 21 dienas laikā

##### **AMMONIUM HYDROXIDE:**

Rezultāts: Neatgriezeniska ietekme uz acīm

### Elpceļu vai ādas sensibilizācija

#### Sastāvdaļas:

##### **PROPYLENE GLYCOL N-BUTYL ETHER:**

Iedarbības ceļi: Ieelpošana

Piezīmes: Dati nav pieejami

Iedarbības ceļi: Dermāli

Piezīmes: Dati nav pieejami

##### **ETHANOL (ETHYL ALCOHOL):**

Iedarbības ceļi: Ieelpošana

Piezīmes: Dati nav pieejami

Iedarbības ceļi: Dermāli

Rezultāts: Neizraisa ādas sensibilizāciju.

##### **AMMONIUM HYDROXIDE:**

Iedarbības ceļi: Ieelpošana

Rezultāts: Neizraisa sensibilizāciju ieelpojot.

Iedarbības ceļi: Dermāli

Rezultāts: Neizraisa ādas sensibilizāciju.

### Papildinformācija

#### Produkts:

Piezīmes: Šis produkts kopumā nav testēts. Tomēr šā maisījuma sastāvu ir pārskatījuši uzņēmuma Colgate-Palmolive Produktu drošuma nodrošināšanas nodaļas eksperti toksikoloģijas jomā, nosakot, ka tas ir drošs paredzētajam lietojumam. Šajā pārskatā ir ņemta vērā pieejamā informācija par drošumu, tostarp informācija par sastāvdaļām, līdzīgiem maisījumiem un sastāvdaļu iespējamo savstarpējo mijiedarbību. Šis pārskats ir bīstamības

## Ajax Optimal 7 Super Effect Glass cleaner

Šī drošības datu lapa ir izstrādāta rūpnieciskam lietojumam un nav paredzēta patērētājiem un produkta plaša patēriņa lietojumam. Informāciju par šā produkta plaša patēriņa lietojumu skatīt uz produkta etiķetes.

|         |                       |              |                                    |
|---------|-----------------------|--------------|------------------------------------|
| Versija | Pārskatīšanas datums: | DDL numurs:  | Pēdējās izlaides datums: -         |
| 1.0     | 00.00.0000            | 660000004238 | Pirmās izlaides datums: 13.02.2018 |

novērtējuma daļa, ko izmanto DDL 3. iedaļas raksturojumu/apzīmējumu sagatavošanai.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1 Toksiskums

#### Sastāvdaļas:

##### **PROPYLENE GLYCOL N-BUTYL ETHER:**

|                                                                                             |   |                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Toksiskums attiecībā uz zivīm                                                               | : | LC50 (Poecilia reticulata (Gupija)): > 560 - 1.000 mg/l<br>Ekspozīcijas ilgums: 96 h   |
| Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem                        | : | EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 1.000 mg/l<br>Ekspozīcijas ilgums: 48 h |
| Toksiskums attiecībā uz aļģēm                                                               | : | EC50 (Selenastrum capricornutum (zaļā aļģe)): 560 mg/l<br>Ekspozīcijas ilgums: 96 h    |
| Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte)                                        | : | Dati nav pieejami:                                                                     |
| Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) | : | Dati nav pieejami:                                                                     |

##### **ETHANOL (ETHYL ALCOHOL):**

|                                                                                             |   |                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toksiskums attiecībā uz zivīm                                                               | : | LC50 (Pimephales promelas (Grundulis)): 14,2 mg/l<br>Ekspozīcijas ilgums: 96 h              |
| Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem                        | : | EC50 (Daphnia magna Straus (Dafnija (ūdensblusa))): 5.012 mg/l<br>Ekspozīcijas ilgums: 48 h |
| Toksiskums attiecībā uz aļģēm                                                               | : | EC50 (Desmodesmus subspicatus (zaļās aļģes)): > 100 mg/l<br>Ekspozīcijas ilgums: 72 h       |
| Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte)                                        | : | Dati nav pieejami:                                                                          |
| Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) | : | Dati nav pieejami:                                                                          |

##### **AMMONIUM HYDROXIDE:**

|                               |   |                                                                                |
|-------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------|
| Toksiskums attiecībā uz zivīm | : | LC50 (Pimephales promelas (Grundulis)): 7,05 mg/l<br>Ekspozīcijas ilgums: 96 h |
|-------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------|

## Ajax Optimal 7 Super Effect Glass cleaner

Šī drošības datu lapa ir izstrādāta rūpnieciskam lietojumam un nav paredzēta patērētājiem un produkta plaša patēriņa lietojumam. Informāciju par šā produkta plaša patēriņa lietojumu skatīt uz produkta etiķetes.

|         |               |              |                                    |
|---------|---------------|--------------|------------------------------------|
| Versija | Pārskatīšanas | DDL numurs:  | Pēdējās izlaides datums: -         |
| 1.0     | datums:       | 660000004238 | Pirmās izlaides datums: 13.02.2018 |
|         | 00.00.0000    |              |                                    |

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia (Dafnijas)): > 1 mg/l  
Ekspozīcijas ilgums: 48 h

Toksiskums attiecībā uz aļģēm : Piezīmes: Dati nav pieejami

Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte) : Dati nav pieejami:

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : Dati nav pieejami:

### 12.2 Noturība un spēja noārdīties

#### Sastāvdaļas:

##### **PROPYLENE GLYCOL N-BUTYL ETHER:**

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

##### **ETHANOL (ETHYL ALCOHOL):**

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

##### **AMMONIUM HYDROXIDE:**

Bionoārdīšanās : Piezīmes: Nav piemērojams

### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

#### Sastāvdaļas:

##### **PROPYLENE GLYCOL N-BUTYL ETHER:**

Bioakumulācija : Biokoncentrācijas faktoru (BCF): < 100

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens : log Pow: 1,2

##### **ETHANOL (ETHYL ALCOHOL):**

Bioakumulācija : Biokoncentrācijas faktoru (BCF): 1

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens : log Pow: -0,14

##### **AMMONIUM HYDROXIDE:**

Bioakumulācija : Biokoncentrācijas faktoru (BCF): 3,16

## Ajax Optimal 7 Super Effect Glass cleaner

Šī drošības datu lapa ir izstrādāta rūpnieciskam lietojumam un nav paredzēta patērētājiem un produkta plaša patēriņa lietojumam. Informāciju par šā produkta plaša patēriņa lietojumu skatīt uz produkta etiķetes.

|         |               |              |                                    |
|---------|---------------|--------------|------------------------------------|
| Versija | Pārskatīšanas | DDL numurs:  | Pēdējās izlaides datums: -         |
| 1.0     | datums:       | 660000004238 | Pirmās izlaides datums: 13.02.2018 |
|         | 00.00.0000    |              |                                    |

Sadalījuma koeficients: n- : log Pow: -2,66  
oktanolis/ūdens

### 12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

### 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

#### Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB)..

### 12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

#### Produkts:

Papildus ekoloģiskā : Dati nav pieejami  
informācija

## 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts : Atkritumus neizliet kanalizācijā.  
Nepiesārņot dīķus, ūdensceļus vai grāvjus ar ķīmisko vielu vai izlietoto konteineru.  
Sūtīt licencētam atkritumu pārvaldības uzņēmumam.

Piesārņotais iepakojums : Iztukšot atlikumu.  
Utilizēt tāpat kā nelietotu produktu.  
Tukšos konteinerus neizmantojot atkārtoti.

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

### 14.1 ANO numurs

Nav piemērojams

### 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

Nav piemērojams()

### 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Nav piemērojams

## Ajax Optimal 7 Super Effect Glass cleaner

Šī drošības datu lapa ir izstrādāta rūpnieciskam lietojumam un nav paredzēta patērētājiem un produkta plaša patēriņa lietojumam. Informāciju par šā produkta plaša patēriņa lietojumu skatīt uz produkta etiķetes.

|         |                       |              |                                    |
|---------|-----------------------|--------------|------------------------------------|
| Versija | Pārskatīšanas datums: | DDL numurs:  | Pēdējās izlaides datums: -         |
| 1.0     | 00.00.0000            | 660000004238 | Pirmās izlaides datums: 13.02.2018 |

### 14.4 Iepakojuma grupa

Nav piemērojams

### 14.5 Vides apdraudējumi

Nav piemērojams

### 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Informācija nav pieejama.

### 14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Informācija nav pieejama.

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

REACH - Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu kandidātu saraksts (59. pants). : Nav piemērojams

Regula (EK) Nr. 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni : Nav piemērojams

Regula (EK) Nr. 850/2004 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem : Nav piemērojams

Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību.

Nav piemērojams

Citi noteikumi:

Eiropas Parlamenta un Padomes 2004. gada 31. marta Regula Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem

### 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Informācija nav pieejama.

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

### H paziņojumu pilns teksts

H225 : Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.  
H302 : Kaitīgs, ja norij.  
H314 : Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

## Ajax Optimal 7 Super Effect Glass cleaner

Šī drošības datu lapa ir izstrādāta rūpnieciskam lietojumam un nav paredzēta patērētājiem un produkta plaša patēriņa lietojumam. Informāciju par šā produkta plaša patēriņa lietojumu skatīt uz produkta etiķetes.

|         |               |              |                                    |
|---------|---------------|--------------|------------------------------------|
| Versija | Pārskatīšanas | DDL numurs:  | Pēdējās izlaides datums: -         |
| 1.0     | datums:       | 660000004238 | Pirmās izlaides datums: 13.02.2018 |
|         | 00.00.0000    |              |                                    |

|      |   |                                                |
|------|---|------------------------------------------------|
| H315 | : | Kairina ādu.                                   |
| H319 | : | Izraisa nopietnu acu kairinājumu.              |
| H400 | : | Ļoti toksisks ūdens organismiem.               |
| H411 | : | Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. |

### Citu saīsinājumu pilns teksts

|                 |   |                                  |
|-----------------|---|----------------------------------|
| Acute Tox.      | : | Akūta toksicitāte                |
| Aquatic Acute   | : | Akūta toksicitāte ūdens videi    |
| Aquatic Chronic | : | Hroniska toksicitāte ūdens videi |
| Eye Irrit.      | : | Acu kairinājums                  |
| Flam. Liq.      | : | Uzliesmojoši šķidrumi            |
| Skin Corr.      | : | Kodīgums ādai                    |
| Skin Irrit.     | : | Ādas kairinājums                 |

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AICS - Austrālijas Ķīmisko vielu saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķimikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācija organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI - Korejas esošo ķimikāliju saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīga) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīga) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķimikāliju un ķīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķimikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstināšana sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noteikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

### Papildinformācija

Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam

**Ajax Optimal 7 Super Effect Glass cleaner**

*Šī drošības datu lapa ir izstrādāta rūpnieciskam lietojumam un nav paredzēta patērētājiem un produkta plaša patēriņa lietojumam. Informāciju par šā produkta plaša patēriņa lietojumu skatīt uz produkta etiķetes.*

---

|         |               |              |                                    |
|---------|---------------|--------------|------------------------------------|
| Versija | Pārskatīšanas | DDL numurs:  | Pēdējās izlaides datums: -         |
| 1.0     | datums:       | 660000004238 | Pirmās izlaides datums: 13.02.2018 |
|         | 00.00.0000    |              |                                    |

---

materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.

LV / LV