

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un  
Eiropas Komisijas Regulu (ES) Nr. 2020/878



# ACTIVE CLEANER

Ražošana pēc pasūtījuma

Izveides datums: 09. 02. 2017

Pārskatīšanas numurs: 1

Pārskatīšanas datums: 18. 01. 2023

Versijas numurs: 2.1 / Aizstāj redakciju Nr.: 2.0

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

### 1.1. Produkta identifikators

Produkta identifikators:

**ACTIVE CLEANER**

UFI: NYCA-T0V1-D00U-DGVH

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

Attiecīgi apzinātie maisījuma lietošanas veidi: Tīrīšanas un attaukošanas līdzeklis tvaika konvekcijas krāsnīm.

Neieteiktie maisījuma lietošanas veidi: Produktu drīkst izmantot tikai veidos, kas norādīti 1. iedaļā.

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Uzņēmējdarbības vieta vai juridiskā adrese:

Reģ. Nr.:

Tel.:

**Everstar s.r.o.**

Bludovská 18, 787 01 Šumperk, Čehija

19013027

+420 583 301 070

[www.everstar.cz](http://www.everstar.cz)

Par drošības datu lapu atbildīgās kompetentās personas e-pasta adrese: [everstar@everstar.cz](mailto:everstar@everstar.cz)

### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112. Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, phone number +371 67042473.

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

**Klasifikācija atbilstoši CLP Regulai Nr. 1272/2008**

Met. Corr. 1, H290

Skin Corr. 1A, H314

STOT SE 3, H335

Aquatic Chronic 3, H412

Pilns šajā iedaļā minēto H-frāžu teksts ir norādīts 16. iedaļā.

#### **Fizikālā/ķīmiskā bīstamība:**

Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

#### **Bīstamība cilvēku veselībai un videi:**

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus. Var izraisīt elpceļu kairinājumu. Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

### 2.2. Etiķetes elementi

Etiķetes elementi atbilstoši CLP Regulai Nr. 1272/2008

Bīstamības piktogrammu (-as):



Signālvārdu:

Briesmas

Bīstamības apzīmējumi:

H290 Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un Eiropas Komisijas Regulu (ES) Nr. 2020/878



# ACTIVE CLEANER

Ražošana pēc pasūtījuma

Izveides datums: 09. 02. 2017

Pārskatīšanas numurs: 1

Pārskatīšanas datums: 18. 01. 2023

Versijas numurs: 2.1 / Aizstāj redakciju Nr.: 2.0

Drošības prasību apzīmējumi:	H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus. H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu. H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.  P280 Izmantot aizsargcimdus/acu aizsargus. P261 Izvairīties ieelpot putekļus. P301+P330+P331 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu. P303+P361+P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni [vai iet dušā]. P305+P351+P338+P310 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot. Nekavējoties sazinieties ar ārstu.
Papildu informācija:	EUH031 – Saskaroties ar skābēm, izdala toksiskas gāzes.

### 2.3. Citi apdraudējumi

Maisījums neatbilst PBT vai vPvB kritērijiem, kas noteikti REACH regulas VIII pielikumā. Maisījums nesatur vielas, kas identificētas kā endokrīnās sistēmas traucējumus izraisošas vielas, un vielas, kas iekļautas REACH XIV pielikuma sarakstā.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2. Maisījumi

Kīmiskais nosaukums	CAS Nr. ES Nr. Index. Nr. Reģistrācija Nr.	Saturs (%)	Klasifikācija atbilstoši CLP Regulai Nr. 1272/2008
nātrija hidroksīds	1310-73-2	20 - 40	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 <i>Spec. conc. limits:</i> <i>Skin Corr. 1B; H314: 2% ≤ C &lt; 5%</i> <i>Eye Irrit. 2; H319: 0,5% ≤ C &lt; 2%</i> <i>Skin Irrit. 2; H315: 0,5% ≤ C &lt; 2%</i> <i>Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5%</i>
	215-185-5		
	011-002-00-6		
	01-2119457892-27-XXXX		
dinātrija metasilikāts	10213-79-3	10 - 30	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335
	229-912-9		
	01-2119449811-37-XXXX		
troklozēnnātrijs, dihidrāts	51580-86-0	1 - 2	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH031
	220-767-7		
	613-030-01-7		
	01-2119489371-33-XXXX		
Alkoholi, C8-10, ēteri ar polietilēna-polipropilēna glikola monobenzilēteri ether	68154-99-4	0,5 – 2,0	Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam 1, H318

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un Eiropas Komisijas Regulu (ES) Nr. 2020/878



# ACTIVE CLEANER

Ražošana pēc pasūtījuma

Izveides datums: 09. 02. 2017

Pārskatīšanas numurs: 1

Pārskatīšanas datums: 18. 01. 2023

Versijas numurs: 2.1 / Aizstāj redakciju Nr.: 2.0

Pilns šajā iedaļā minēto H-frāžu teksts ir norādīts 16. iedaļā.

**Sastāvs atbilstoši Regulai (EK) Nr. 648/2004:** 30 % un vairāk fosfātiem, mazāk par 5 % balinātājiem, kuru pamatā ir hlors, nejonu virsmaktīvajām vielām.

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ja rodas veselības problēmas, vai šaubu gadījumā, lūdzu, informējiet ārstu un sniedziet viņam šajā drošības datu lapā minēto informāciju. Ja cietušais ir bezsamaņā, novietojiet viņu stabilizēšanas stāvoklī uz sāniem, ar nedaudz atliektu galvu un parūpējieties par elpceļu caurlaidību. Nekad neizraisiet vemšanu. Ja cietušais vemj pats, nodrošiniet, ka viņš nevar norīt vēmekļus. Dzīvību apdraudošās situācijās vispirms veiciet cietušā atdzīvināšanas pasākumus un nodrošiniet medicīnisko palīdzību. Elpošanas apstāšanās – nekavējoties veiciet mākslīgo elpināšanu. Sirdsdarbības apstāšanās – nekavējoties veiciet netiešo sirds masāžu.

#### leelpošana

Pārtrauciet maisījuma izmantošanu, nogādājiet cietušo svaigā gaisā un noguldieliet uz muguras. Atkarībā no situācijas ieteicams izskalot muti vai degunu ar ūdeni. Ja cietušais neelpo, veiciet mākslīgo elpināšanu no plaušām uz plaušām un izsaučiet ārstu.

#### Saskare ar acīm

Nekavējoties skalojiet acis ar tekoša ūdens strūklu, acis turot atvērtas (pat ar spēku). Ja skartas kontaktlēcas, nekavējoties tās izņemiet. Nekādā gadījumā neveiciet neitralizāciju! Veiciet skalošanu 10–30 minūtes no iekšējā acs kaktiņa uz ārējo, lai neaizskartu otru aci. Atkarībā no situācijas izsaučiet neatliekamo medicīnisko palīdzību vai pēc iespējas ātrāk nodrošiniet medicīnisko palīdzību un speciālista izmeklējumu.

#### Saskare ar ādu

Nekavējoties novelciet notraipīto apģērbu; pirms mazgāšanas vai tās laikā noņemiet gredzenus, pulksteņus un aproces, ja tās atrodas vietā, kur maisījums skāris ādu. Skartās vietas noskalojiet ar pēc iespējas remdena ūdens strūklu, neizmantojiet birsti, ziepes vai neitralizāciju. Skartās ādas vietas pārklājiet ar sterilu pārsēju, nelietojiet uz ādas ziedes vai citus medikamentus. Atkarībā no situācijas nodrošiniet medicīnisko palīdzību.

#### Norišana

NEIZRAISIET VEMŠANU – pastāv gremošanas trakta bojājumu risks! Pastāv barības vada un kuņģa perforācijas risks! NEKAVĒJOTIES IZSKALOJIET MUTES DOBUMU AR ŪDENI UN IEDODIET IZDZERT 2–5 dl auksta ūdens, lai atvieglotu kodinātāja sildošo iedarbību. Ņemot vērā gandrīz tūlītēju iedarbību uz gļotādu, labāk izvēlēties krāna ūdeni un netērēt laiku, lai iegūtu atdzesētu šķidrumu – ar katru kavēšanā mirkli gļotādas stāvoklis neatgriezeniski pasliktinās! Nav piemērots gāzēts ūdens vai minerālūdens, jo tas var atbrīvot oglekļa dioksīda gāzi. Nav lietderīgi izmantot lielu šķidruma daudzumu, jo tas var izraisīt vemšanu un, iespējams, kodinātāja ieelpošanu plaušās. Cietušo nedrīkst piespiest dzert, jo īpaši, ja viņam jau ir sāpes mutes dobumā vai kaklā. Tādā gadījumā ļaujiet cietušajam tikai izskalot mutes dobumu ar ūdeni. NEDODIET CIETUŠAJAM AKTIVĒTO OGLI! (Melnā krāsa rada grūtības veikt gremošanas trakta gļotādas izmeklējumus, turklāt oglei ir nelabvēlīga ietekme uz skābēm un sārmiem.) Nepiedāvājiet cietušajam nekādu ēdienu. Nepadodiet neko caur muti, ja cietušais ir bezsamaņā vai ja viņam ir spazmas. Atkarībā no situācijas izsaučiet neatliekamo medicīnisko palīdzību vai pēc iespējas ātrāk nodrošiniet medicīnisko palīdzību.

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

#### leelpošana

Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

#### Saskare ar ādu

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un Eiropas Komisijas Regulu (ES) Nr. 2020/878



# ACTIVE CLEANER

Ražošana pēc pasūtījuma

Izveides datums: 09. 02. 2017

Pārskatīšanas numurs: 1

Pārskatīšanas datums: 18. 01. 2023

Versijas numurs: 2.1 / Aizstāj redakciju Nr.: 2.0

Sāpīgi apsārtumi, kairinājums, apdegumi.

### Saskare ar acīm

Sāpīgi apsārtumi, kairinājums, apdegumi. Neatgriezenisku bojājumu risks.

### Norīšana

Gremošanas orgānu sistēmas bojājumi.

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

Nav.

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Maisījums nav uzliesmojošs, izvēlieties ugunsdzēsšanas līdzekļus atbilstoši ugunsgrēka veidam.

### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka laikā var rasties oglekļa monoksīda, dioksīda un citu toksisku gāzu dūmi. Sadalīšanās (pirolīzes) produktu ieelpošana var izraisīt nopietnu kaitējumu veselībai.

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Valkājiet parastu aizsargtērpu. Ķīmiskā ugunsgrēka gadījumā ievērojiet ierastos piesardzības pasākumus.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Ievērojiet darba drošības un veselības aizsardzības pamatprasības. Izvairieties no saskares ar acīm un ādu, neieelpojiet putekļus. Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju. Izmantojiet piemērotus aizsargcimdus, aizsargapgērbus, aizsargbrilles vai sejas aizsargu. Ievērojiet 7. un 8. iedaļā sniegtos norādījumus.

### 6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaujiet augsnes piesārņošanu un nepieļaujiet produkta nokļūšanu pazemes ūdeņos vai virszemes ūdenstilpnēs. Nepieļaujiet nokļūšanu kanalizācijā.

### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savāciet maisījumu labi noslēgtās tvertnēs un likvidējiet saskaņā ar 13. iedaļā sniegtajiem norādījumiem. Savākto materiālu iznīciniet saskaņā ar vietējiem spēkā esošajiem noteikumiem. Pēc maisījuma likvidēšanas nomazgājiet piesārņoto vietu ar lielu daudzumu ūdens vai citu piemērotu tīrīšanas līdzekli. Nelietojiet šķīdinātājus.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Atkritumu iznīcināšana, sk. 13. iedaļu.

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Ievērojiet vispārējos noteikumus darbam ar ķīmiskām vielām. Nodrošiniet darbavietā labu ventilāciju vai nosūkšanu. Izvairieties no tiešas saskares ar maisījumu. Izmantojiet individuālos aizsardzības līdzekļus. Neieelpojiet putekļus. Strādājot ar maisījumu, nedrīkst ēst, dzert un smēķēt un jāievēro personīgās higiēnas noteikumi.

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

Uzglabājiet cieši noslēgtā iepakojumā vēsās, sausās un labi vēdināmās telpās, kas ir paredzētas šim nolūkam. Nepakļaujiet saules staru ietekmei.

### 7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Nav noteikts.

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un Eiropas Komisijas Regulu (ES) Nr. 2020/878



# ACTIVE CLEANER

Ražošana pēc pasūtījuma

Izveides datums: 09. 02. 2017

Pārskatīšanas numurs: 1

Pārskatīšanas datums: 18. 01. 2023

Versijas numurs: 2.1 / Aizstāj redakciju Nr.: 2.0

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1. Pārvaldības parametri

Kīmiskais nosaukums	CAS	OSHA-PEL mg/m <sup>3</sup>	
nātrija hidroksīds	1310-73-2	2	I

I - Kairina gļotādu (acis, elpceļus), resp., ādu

### 8.2. Iedarbības pārvaldība

**Acu un sejas aizsardzība:** Aizsargbrilles un/vai sejas aizsargs atkarībā no veicamo darbu rakstura. Ir ieteicamas slēgtas aizsargbrilles vai ķīmiski izturīgs sejas aizsargs (PETG, propionāts vai acetāts).

**Ādas aizsardzība:**

**roku aizsardzība:** Aizsargcimdi, kas ir izturīgi pret izstrādājumu. Necaurļaidīgi cimdi saskaņā ar EN 374 standartu, koda burti A, K, L; 6. klase. Ievērojiet citus ražotāja ieteikumus.

**Cita veida aizsardzība:** Darba apģērbs. Ādas notraipīšanas gadījumā tā rūpīgi jānomazgā.

**Elpošanas aizsardzība:** Ja ir pietiekama ventilācija, nav nepieciešama. Ja ir nepietiekama ventilācija, jāvalkā elpošanas aizsardzības līdzekļi.

**Termiska bīstamība:** Maisījumam nav termiskas bīstamības.

**Iedarbības uz apkārtējo vidi ierobežošana:** Nepieļaujiet produkta nokļūšanu vidē, ūdenī un kanalizācijā. Ievērojiet vispārējos vides aizsardzības pasākumus, sk. 6.2. iedaļu.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

- Agregātstāvoklis: cieta viela / 20°C
- Krāsa: balti zilas granulas
- Smarža: pēc izmantotajām izejvielām
- Kušanas punkts/sasalšanas punkts: informācija nav pieejama
- Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: informācija nav pieejama
- Uzliesmojamība: informācija nav pieejama
- Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža: informācija nav pieejama
- Uzliesmošanas punkts: informācija nav pieejama
- Pašuzliesmošanas temperatūra: informācija nav pieejama
- Sadalīšanās temperatūra: informācija nav pieejama
- pH: cca 13,3 (1% / 20 °C)
- Kinemātiskā viskozitāte: informācija nav pieejama
- Šķīdība: šķīst ūdenī
- Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība): informācija nav pieejama
- Tvaika spiediens: informācija nav pieejama
- Blīvums un/vai relatīvais blīvums: informācija nav pieejama
- Relatīvais tvaika blīvums: informācija nav pieejama
- Daļiņu raksturlielumi: informācija nav pieejama

### 9.2. Cita informācija

Informācija nav pieejama.

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Informācija nav pieejama.

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un  
Eiropas Komisijas Regulu (ES) Nr. 2020/878



# ACTIVE CLEANER

Ražošana pēc pasūtījuma

Izveides datums: 09. 02. 2017

Pārskatīšanas numurs: 1

Pārskatīšanas datums: 18. 01. 2023

Versijas numurs: 2.1 / Aizstāj redakciju Nr.: 2.0

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Maisījums ir stabils, ja tiek ievēroti uzglabāšanas, pārvietošanas un lietošanas norādījumi.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos lietošanas apstākļos maisījums ir stabils.

### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Normālas lietošanas apstākļos maisījums ir stabils, sadalīšanās nenotiek. Sargājiet no liesmām, dzirkstelēm, pārkaršanas un sala.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Sargājiet no spēcīgām skābēm, bāzēm un oksidējošām vielām.

### 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Normālos lietošanas apstākļos nerodas. Augstas temperatūras un ugunsgrēka gadījumā rodas bīstami produkti, piemēram, oglekļa monoksīds un oglekļa dioksīds.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

a) akūts toksiskums: nav pieejami dati par maisījumu

Ķīmiskais nosaukums	Testa tips	Rezultāts	iedarbības	Test organisms
nātrija hidroksīds	LD 50	500 mg/kg	orāli	trusis
	LD 50	1350 mg/kg	ādas	trusis
dinātrija metasilikāts	LD50	1152 - 1349 mg/kg	orāli	žurka
	LD50	> 5000 mg/kg	ādas	žurka
	LC50	> 2,06 g/m <sup>3</sup>	inhalācija	žurka
troklozēnnātrijs, dihidrāts	LD50	1400 mg/kg	orāli	žurka
	LD50	> 2000 mg/kg	ādas	trusis
	LC50	877 - 950 mg/l 1 st.	inhalācija	žurka
Alkoholi, C8-10, ēteri ar polietilēna-polipropilēna glikola monobenzilēteri	LD50	2414 mg/kg	orāli	žurka
	LD50	2000 mg/kg	ādas	trusis

b) kodīgs/kairinošs ādai: izraisa smagus ādas apdegumus.

c) nopietns acu bojājums/kairinājums: izraisa nopietnus acu bojājumus.

d) elpceļu vai ādas sensibilizācija: Ņemot vērā pieejamo informāciju, nav noteikti kritēriji atbilst klasifikācijai

e) cilmes šūnu mutācija: Ņemot vērā pieejamo informāciju, nav noteikti kritēriji atbilst klasifikācijai

f) kancerogenitāte: Ņemot vērā pieejamo informāciju, nav noteikti kritēriji atbilst klasifikācijai

g) toksisks reproduktīvajai sistēmai: Ņemot vērā pieejamo informāciju, nav noteikti kritēriji atbilst klasifikācijai

h) toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība: putekļu ieelpošana var izraisīt elpceļu kairinājumu.

i) toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība: Ņemot vērā pieejamo informāciju, nav noteikti kritēriji atbilst klasifikācijai

j) bīstamība ieelpojot: Ņemot vērā pieejamo informāciju, nav noteikti kritēriji atbilst klasifikācijai

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un Eiropas Komisijas Regulu (ES) Nr. 2020/878



# ACTIVE CLEANER

Ražošana pēc pasūtījuma

Izveides datums: 09. 02. 2017

Pārskatīšanas numurs: 1

Pārskatīšanas datums: 18. 01. 2023

Versijas numurs: 2.1 / Aizstāj redakciju Nr.: 2.0

## 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Informācija nav pieejama.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksiskums

Nav pieejami dati par maisījumu.

#### nātrija hidroksīds (CAS: 1310-73-2)

LC 50, 96 st., zivs: 125 mg/l (*Gambusia affinis*)

EC 50, 48 st., dafnijas: 40,4 mg/l (*Ceriodaphnia* sp.)

#### dinātrija metasilikāts (CAS 10213-79-3)

LC50, 96 st., zivs: 2320 mg/l (*Gambusia affinis*)

EC50, 48 st., dafnijas: 1700 mg/l (*Daphnia magna*)

EC50, 72 st., aļģes: 207 mg/l (*Scenedesmus subspicatus*)

#### troklozēnnātrijs, dihidrāts (CAS: 51580-86-0)

LC50, 96 st., zivs: > 2100 mg/l (*Pimephales promelas*)

LC50, 48 st., dafnijas: 0,196 mg/l (*Daphnia magna*)

EC50, 24 st., aļģes > 1000 mg/l (*Selenastrum capricornutum*)

#### Alkoholi, C8-10, ēteri ar polietilēna-polipropilēna glikola monobenzilēteri (CAS: 68154-99-4)

LC50, 96 st., zivs: 164 mg/l

IC50, 16 st., baktērijas: 4900 mg/l

EC50, 48 st., dafnijas: 6,3 mg/l

### 12.2. Noturība un spēja noārdīties

Virsmaktīvās vielas, ko satur līdzeklis, atbilst Eiropas Kopienas prasībām par mazgāšanas līdzekļu virsmaktīvo vielu bionoārdīšanos (Regula (EK) Nr. 648/2004). Informācija, kas pamato šo apgalvojumu, ir pieejama pēc Savienības dalībvalstu kompetento iestāžu pieprasījuma.

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Informācija nav pieejama.

### 12.4. Mobilitāte augsnē

Produkts ir ūdenī šķīstošs un mobils. Lietus gadījumā iespējams upju piesārņojums.

### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Ņemot vērā pieejamo informāciju, nav noteikti kritēriji atbilst klasifikācijai.

### 12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav zināmi.

### 12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav zināmi.

## 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Vides piesārņojuma risks. Iznīcinot neizmantoto maisījumu, ievērojiet vietējos piemērojamo tiesību aktus un procedūras. Atkritumus nedrīkst novadīt kanalizācijā.

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un  
Eiropas Komisijas Regulu (ES) Nr. 2020/878



# ACTIVE CLEANER

Ražošana pēc pasūtījuma

Izveides datums: 09. 02. 2017

Pārskatīšanas numurs: 1

Pārskatīšanas datums: 18. 01. 2023

Versijas numurs: 2.1 / Aizstāj redakciju Nr.: 2.0

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

### 14.1. ANO numurs vai ID numurs

UN 3262

### 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, SODIUM TRIOXOSILICATE)

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

8



### 14.4. Iepakojuma grupa

II

### 14.5. Vides apdraudējumi

Nav videi bīstama viela transportēšanas laikā.

### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Atsauces 4.–8. iedaļā.

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

Atsauce 14.8 sadaļā.

#### Papildu informācija

Nepārvadājiet ar transportlīdzekli, kuram nav atsevišķu nodalījumu no vadītāja vietas. Pārliecinieties, ka transportlīdzekļa vadītājs ir informēts par potenciālajiem draudiem, kas saistīti ar kravu, un ir instruēts, kā rīkoties avārijas vai briesmu gadījumā.

### 14.8 Informācija par katru no ANO paraugnoteikumiem

#### Bīstamo kravu pārvadājumi pa autoceļiem, dzelzceļu un iekšējiem ūdensceļiem (ADR/RID/ADN)

ANO numurs vai ID numurs 3262

ANO oficiālais kravas nosaukums CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, SODIUM TRIOXOSILICATE)

Transportēšanas bīstamības klase(-es) 8

Klasifikācijas kods C6

Iepakojuma grupa II

Bīstamības uzlīme(s) 8



Īpaši noteikumi (SP) 274

Ierobežots daudzums (EQ) E2

Neliels daudzums (LQ) 1 kg

Pārvadājuma kategorija (TC) 2

Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods (TBC) E

Bīstamības identifikācijas numurs 80

#### Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG)

ANO numurs vai ID numurs 3262

ANO oficiālais kravas nosaukums CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, SODIUM TRIOXOSILICATE)



## Drošības datu lapa

saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un  
Eiropas Komisijas Regulu (ES) Nr. 2020/878



# ACTIVE CLEANER

Ražošana pēc pasūtījuma

Izveides datums: 09. 02. 2017 Pārskatīšanas numurs: 1  
Pārskatīšanas datums: 18. 01. 2023 Versijas numurs: 2.1 / Aizstāj redakciju Nr.: 2.0

Transportēšanas bīstamības klase(-es) 8  
Iepakojuma grupa II  
Bīstamības uzlīme(s) 8



Īpaši noteikumi (SP) 274  
Ierobežots daudzums (EQ) E2  
Neliels daudzums (LQ) 1 kg  
EmS F-A, S-B  
Nokraušanas kategorija B  
Segregācijas grupa 18 - Sārmi  
Jūras piesārņotājs -

### Starptautiskā civilās aviācijas organizācija (ICAO-IATA/DGR)

ANO numurs vai ID numurs 3262

ANO oficiālais kravas nosaukums CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, SODIUM TRIOXOSILICATE)

Transportēšanas bīstamības klase(-es) 8  
Iepakojuma grupa II  
Bīstamības uzlīme(s) 8



Īpaši noteikumi (SP) A3, 274  
Ierobežots daudzums (EQ) E2  
Neliels daudzums (LQ) 5 kg  
Segregācijas grupa 18 - Sārmi

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

**15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**  
KOMISIJAS REGULA (ES) 2015/830, (2015. gada 28. maijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH).  
EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1272/2008, (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu.  
OSHA (Occupational Safety & Health Administration)

## 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav veikts

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

- Izmaiņas, salīdzinot ar iepriekšējo versiju: 1. Iedaļa.
- Saīsināto formulējumu un frāžu, kas izmantotas datu drošības lapā, pilns teksts:
  - CAS unique numerical identifier assigned by Chemical Abstracts Service (CAS) to every chemical substance
  - CLP classification, labelling and packaging
  - EC50 Vielas, kas skārusi 50% iedzīvotāju koncentrāciju
  - IC50 Koncentrācija, kas izraisa 50% blokādi

## Drošības datu lapa

saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un  
Eiropas Komisijas Regulu (ES) Nr. 2020/878



# ACTIVE CLEANER

Ražošana pēc pasūtījuma

Izveides datums: 09. 02. 2017 Pārskatīšanas numurs: 1  
Pārskatīšanas datums: 18. 01. 2023 Versijas numurs: 2.1 / Aizstāj redakciju Nr.: 2.0

LC50	Letālā vielas koncentrācija, kas var izraisīt 50% iedzīvotāju nāvi	
LD50	Letālā vielas deva, kas var izraisīt 50% iedzīvotāju nāvi	European Inventory of Existing Chemical Substances
ICAO	International Civil Aviation Organization	
IATA	International Air Transport Association	
IMDG	International Maritime Dangerous Goods	
MARPOL	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships	
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals	
PBT	Persistent, bioaccumulative and toxic	
vPvB	Very persistent and very bioaccumulative	
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals	
MAC	Maximum Allowable Concentration	
PEL	Permissible Exposure Limit	
Eye Dam	Serious damage to eyes	
Met.Corr.	Substance or mixture corrosive to metals	
Skin Corr.	Corrosive to skin	
Eye Irrit.	Serious eye irritation	
Skin Irrit.	Skin irritation	
STOT SE	Specific target organ toxicity — single exposure	
Acute Tox.	Acute toxicity	
Aquatic Acute	Hazardous to the aquatic environment (acute)	
Aquatic Chronic	Hazardous to the aquatic environment (chronic)	
c)	Svarīgas atsauces uz literatūras un datu avotiem: drošības datu lapa ir sagatavota, ņemot vērā informāciju no sastāvdaļu ražotāja drošības datu lapām un informāciju, kas pieejama ECHA tīmekļa vietnē.	
d)	Izmantotā informācijas izvērtēšanas metode atbilstoši Regulas (EK) Nr. 1272/2008 9. pantam klasifikācijas nolūkā: aprēķins	
e)	Piemērojamo bīstamības apzīmējumu saraksts: H290 Var kodīgi iedarboties uz metāliem. H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus. H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.. H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu. H315 Kairina ādu. H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus. H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu. H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem. H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.	
f)	Norādījumi par jebkurām mācībām, kas paredzētas darbiniekiem, lai nodrošinātu cilvēku veselības un vides aizsardzību: iepazīstināt darbinieku ar ieteikto lietošanas veidu, obligātajiem aizsardzības līdzekļiem, pirmās palīdzības pasākumiem un aizliegtajām darbībām ar maisījumu.	

**Paziņojums:** drošības datu lapa satur informāciju, kas nepieciešama, lai nodrošinātu darba drošību un veselības, kā arī vides aizsardzību. Minētie dati atbilst pašreizējām zināšanām, pieredzei un spēkā esošajiem tiesību aktiem. Tos nevar uzskatīt par garantiju tam, ka izstrādājums varētu būt piemērots un izmantojams konkrētajam lietojumam.