

## Saugos duomenų lapas

pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) 1907/2006 (REACH) ir Komisijos reglamentą (ES) Nr. 2015/830



# ACTIVE CLEANER

Gamyba pagal užsakymą

Parengimo data: 09. 02. 2017 Patikrinimo numeris: -  
Patikrinimo data: - Versijos numeris: 1.0

## 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1. Produkto identifikatorius

Pavadinimas: **ACTIVE CLEANER**  
Kitas pavadinimas:

### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyti mišinio naudojimo būdai: Konvencinėms krosnims skirta valymo ir nuriebalinimo priemonė.  
Nerekomenduojami mišinio naudojimo būdai: Produktas gali būti naudojamas tik taip, kaip numatyta 1 skirsnyje..

### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Vardas arba įmonės pavadinimas: **Everstar s.r.o.**  
Veiklos vieta arba būstinė: Bludovská 18, 787 01 Šumperk, Čekija  
Įmonės kodas: 19013027  
Tel.: +420 583 301 070  
Fax: +420 583 301 089  
Kvalifikuoto asmens, atsakingo už saugos duomenų lapą, el. paštas: everstar@everstar.cz

### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Neatidėliotina informacija apsinuodijus  
+370 5 236 20 52 arba +370 687 53378

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas:

**Klasifikavimas pagal reglamentą (ES) Nr. 1272/2008**

Met. Corr. 1, H290  
Skin Corr. 1A, H314  
STOT SE 3, H335  
Aquatic Chronic 3, H412

Pilna atsargumo frazių (H) versija yra pateikta Saugos duomenų lapo 16 skirsnyje.

#### **Pavojingiausios fizinio ir cheminio poveikio pasekmės**

Gali ėsdinti metalus.

#### **Pavojingiausias neigiamas poveikis žmogaus sveikatai ir aplinkai:**

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. Gali dirginti kvėpavimo takus. Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### 2.2. Ženklavimo elementai

Klasifikavimas pagal reglamentą (ES) Nr. 1272/2008

Pavojaus piktograma (-os):

## Saugos duomenų lapas

pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) 1907/2006 (REACH) ir Komisijos reglamentą (ES) Nr. 2015/830



# ACTIVE CLEANER

Gamyba pagal užsakymą

Parengimo data: 09. 02. 2017 Patikrinimo numeris: -  
Patikrinimo data: - Versijos numeris: 1.0



Signalinis žodis:

Standartinės pavojingumo frazės:

Pavojinga

H290 Gali ėsdinti metalus.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Saugaus naudojimo instrukcijos:

P280 Mūvėti apsaugines pirštines/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

P261 Stengtis neįkvėpti dulkių

P301 + P330 + P331 PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo..

P303 + P361 + P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nusivilkite visus užterštus drabužius. Nuplaukite odą vandeniu arba po dušu..

P305 + P351 + P338 + P310 PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti kreiptis į gydytoją.

Papildoma informacija:

EUH031 – Kontaktuojama su rūgštimis išskiria toksiškas dujas.

### 2.3. Kiti pavojai

Naudojant pagal paskirtį mažai tikėtina. Mišinys neatitinka BT ir vPvB kriterijų.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2. Mišiniai:

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. ES Nr. Index. Nr. Regist. Nr.	Turinys (%)	Klasifikavimas pagal reglamentą (ES) Nr. 1272/2008
natrio hidroksidas	1310-73-2	20 - 40	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 <i>Spec. konc. limit</i> Skin Corr. 1B; H314: 2% ≤ C < 5% Eye Irrit. 2; H319: 0,5% ≤ C < 2% Skin Irrit. 2; H315: 0,5% ≤ C < 2% Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5%
	215-185-5		
	011-002-00-6		
natrio metasilikatas pentahidratas	10213-79-3	10 - 30	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335
	229-912-9		
natrio dichlorizocianuratas dihidratas	51580-86-0	1 - 2	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
	220-767-7		
	613-030-01-7		

## Saugos duomenų lapas

pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) 1907/2006 (REACH) ir Komisijos reglamentą (ES) Nr. 2015/830



# ACTIVE CLEANER

Gamyba pagal užsakymą

Parengimo data: 09. 02. 2017 Patikrinimo numeris: -  
Patikrinimo data: - Versijos numeris: 1.0

			Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH031
Alcohols, C8-10, ethers with polyethylene-polypropylene glycol monobenzyl ether	68154-99-4	0,5 – 2,0	Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam 1, H318

Pilna atsargumo frazių (H) versija yra pateikta Saugos duomenų lapo 16 skirsnyje.

## 4 SDKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pasireiškus sveikatos sutrikimams arba kilus įtarimų dėl galimų sveikatos sutrikimų, kreipkitės į gydytoją ir pateikite jam informaciją iš šio Saugos duomenų lapo. Netekusį sąmonės asmenį paguldykite į stabilią padėtį ant šono, galvą šiek tiek atloškite. Užtikrinkite, kad kvėpavimo takai būtų laisvi. Niekada neskatininkite vėmimo. Jeigu nekentėjusysis vemia, užtikrinkite, kad jis neužspringtų. Kilus pavojui gyvybei, imkitės gaivinimo priemonių ir kvieskite greitąją medicininę pagalbą. Nustojus kvėpuoti: nedelsiant atlikti dirbtinį kvėpavimą. Nustojus plakti širdžiai: nedelsiant atlikti išorinį širdies masažą.

#### Įkvėpus

Išgabenti nukentėjusį iš užterštos aplinkos į gryną orą, laikyti ramioje būsenoje, neleisti vaikščioti. Galima pasiūlyti prasiskalauti burnos ar nosies ertmę vandeniu. Nukentėjusiajam nustojus kvėpuoti, atlikti dirbtinį kvėpavimą burna į burną ir kviesti gydytoją.

#### Pažeidus akis

Nedelsiant praskalaukite tekančiu vandeniu, atverkite vokus (net ir panaudojant jėgą); jei pažeisti kontaktiniai lęšiai, nedelsiant juos išimkite. Jokiu būdu nenaudokite neutralizuojančių priemonių! Skalaukite 10–30 minučių nuo vidinio akies kempelio link išorinio, kad nepažeistumėte kitos akies. Pagal galimybes kvieskite greitąją pagalbą arba gydytoją, geriausia – specialistą.

#### Patekus ant odos

Nedelsiant nuvilkite pažeistus drabužius; prieš plaudami arba plaudami nukentėjusį, numaukite žiedus, apyrankes, nusekite laikrodį, jei šie daiktai liečiasi su pažeista oda. Pažeistas vietas plaukite tekančiu, pageidautina, drungnu vandeniu; nenaudokite kempinės, muilo ar neutralizuojančios priemonės. Nudegintas odos vietas apriškite steriliu tvarsčiu. Netepkite jokių tepalų ar kitų gydomųjų priemonių. Iškviessite gydytoją.

#### Prarijus

NESKATINKITE VĖMIMO, kadangi taip galite dar labiau pažeisti virškinamąjį traktą! Stemplės ir skrandžio perforacijos grėsmė! NEDELSIANT SKALAUKITE BURNOS ERTMĘ VANDENIU, DUOKITE IŠGERTI 200–500 ml šalto vandens – taip sumažinsite terminį šarminių medžiagų poveikį. Gleivinė yra labai greitai pažeidžiama, todėl svarbu kuo skubiau duoti vandens iš čiaupo ir negaišti laiko ieškant atšaldytų skysčių. Kiekviena uždelsta minutė gali sąlygoti nepataisomus gleivinės pažeidimus. Netinka duoti anglies dioksido turinčio sodos vandens ar mineralinio vandens. Negalima ryti per daug skysčio, nes tai gali sukelti vėmimą ir galimą šarmo patekimą į plaučius. Nukentėjusysis neturi gerti per prievartą, ypač jei jaučia skausmą burnos ar kaklo srityje. Esant tokiai situacijai, leiskite jam vandeniu tik prasiskalauti burnos ertmę. NEDUOKITE AKTYVINTOS ANGLIES! (Dėl anglies pajuoduoja vidaus ertmės ir dėl to yra sudėtingiau ištirti virškinamojo trakto gleivinę. Anglis taip pat turi neigiamą poveikį rūgštims ir šarmams.) Neduokite jokio maisto. Netekusiam sąmonės ar traukulius patiriančiam žmogui nieko

## Saugos duomenų lapas

pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) 1907/2006 (REACH) ir Komisijos reglamentą (ES) Nr. 2015/830



# ACTIVE CLEANER

Gamyba pagal užsakymą

---

Parengimo data:	09. 02. 2017	Patikrinimo numeris:	-
Patikrinimo data:	-	Versijos numeris:	1.0

---

neduokite per burną. Kuo greičiau kvieskite greitąją pagalbą arba gydytoją.

#### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

##### **Įkvėpus**

Gali dirginti kvėpavimo takus.

##### **Patekus ant odos**

Skausmingas paraudimas, sudirginimas, galimas nudeginimas.

##### **Pažeidus akis**

Skausmingas paraudimas, sudirginimas, galimas nudeginimas. Negrįžtamojo neigiamo poveikio pavojus.

##### **Prarijus**

Virškinamojo trakto pažeidimai.

#### 4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Nėra.

### 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

#### 5.1. Gesinimo priemonės

**Tinkamos gesinimo priemonės:** alkoholiui atsparios gesinimo putos, milteliai.

**Netinkamos gesinimo priemonės:** Vanduo (stipri srovė).

#### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro metu gali išsiskirti anglies monoksidas, anglies dioksidas arba kitos toksinės medžiagos. Kvėpavimas pavojingais skilimo (pirolizės) produktais gali sukelti rimtų sveikatos pažeidimų.

#### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Netoli gaisro esantį uždarą indą su mišiniu vėsinkite vandeniu. Neleiskite užterštai gesinimo priemonei patekti į kanalizaciją, paviršinius ar giluminius vandenis. Naudokite izoliuojantį kvėpavimo įrenginį ir visą kūną dengiantį apsauginį rūbą.

### 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

#### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Laikykitės pagrindinių darbo ir higienos reikalavimų. Neleiskite patekti į akis, ant odos, neįkvėpkite dulkių. Užtikrinti tinkamą vėdinimą. Mūvėkite naudojamai medžiagai atsparias apsaugines pirštines, dėvėkite apsauginius drabužius, naudokite apsauginius akinius ar apsauginį veido skydelį. Laikykitės 7 ir 8 skirsniuose pateiktų nurodymų.

#### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Užkirkite kelią dirvožemio taršai, neleiskite pateikti į paviršinius ar giluminius vandenis. Neleiskite patekti į kanalizaciją.

#### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Išsipylusį mišinį surinkite į sandarias talpas ir sutvarkykite pagal 13 skirsnyje pateiktus reikalavimus. Surinktą medžiagą sunaikinkite pagal šalyje galiojančius reikalavimus. Pašalinę mišinį, užterštą vietą gausiai plaukite vandeniu arba kita tinkama valymo priemone. Nenaudokite tirpiklių.

## Saugos duomenų lapas

pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) 1907/2006 (REACH) ir Komisijos reglamentą (ES) Nr. 2015/830



# ACTIVE CLEANER

Gamyba pagal užsakymą

Parengimo data: 09. 02. 2017 Patikrinimo numeris: -  
Patikrinimo data: - Versijos numeris: 1.0

## 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Atliekų šalinimas: žr. 13 skirsnj.

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Laikykitės standartinių darbo su cheminėmis medžiagomis reikalavimų. Darbo vietoje užtikrinkite gerą vėdinimą ar bendrą patalpos oro ištraukimo sistemą. Venkite tiesioginio kontakto su mišiniu. Naudokite asmenines apsaugos priemones. Neįkvėpkite dulkių. Darbo metu nevalgykite, nerūkykite, laikykitės pagrindinių asmens higienos reikalavimų.

### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Sandėliuokite sandariose talpose tam skirtose vėsiuose, sausose ir gerai vėdinamose patalpose. Nelaikykite saulėje.

### 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nenustatyta.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

Cheminis pavadinimas	CAS	OSHA PEL mg/m <sup>3</sup>	
natrio hidroksidas	1310-73-2	2	I

I - Dirgina gleivinę (akių, kvėpavimo takų) bei odą

### 8.2. Poveikio kontrolė

**Akių ir veido apsauga:** Pagal darbo pobūdį rinkitės akinius ir / arba apsauginį veido skydelį. Rekomenduojami uždari apsauginiai akiniai arba chemiškai atsparus apsauginis veido skydelis (PETG, propionatas arba acetatas).

**Odos apsauga:**  
**rankų apsauga:** Gaminiui atsparios apsauginės pirštinės. Nepralaidžios pirštinės pagal EN 374 normą, kodinė žyma A, K, L, 6 klasė. Laikykitės kitų gamintojo nurodymų.

**kita apsauga:** Darbo apranga. Išsipurvinus odą kruopščiai nuplauti.  
**Kvėpavimo takų apsauga:** Esant pakankamam vėdinimui nebūtina. Esant nepakankamam vėdinimui saugokite kvėpavimo takus.

**Šiluminis pavojus:** Mišinys nekelia šiluminio pavojaus

**Poveikio aplinkai kontrolė:** Neleiskite patekti į aplinką, vandenį ir kanalizaciją. Laikykitės standartinių aplinkos apsaugos reikalavimų (žr. 6.2. punktą).

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

- a) išvaizda): kieta/20°C, balta-mėlyna granulės  
b) kvapas: panaudojus žaliavas  
c) kvapo atsiradimo slenkstis: nėra duomenų  
d) pH: cca 13,3 (1% / 20 °C)  
e) lydymosi/užšalimo temperatūra: nėra duomenų

## Saugos duomenų lapas

pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) 1907/2006 (REACH) ir Komisijos reglamentą (ES) Nr. 2015/830



# ACTIVE CLEANER

Gamyba pagal užsakymą

Parengimo data: 09. 02. 2017 Patikrinimo numeris: -  
Patikrinimo data: - Versijos numeris: 1.0

- f) pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas: nėra duomenų  
g) pliūpsnio temperatūra: nėra duomenų  
h) garavimo greitis: nėra duomenų  
i) degumas (kietų medžiagų, dujų): nenurodoma  
j) viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės: nėra duomenų  
k) garų slėgis: nėra duomenų  
l) garų tankis: nėra duomenų  
m) santykinis tankis: nėra duomenų  
n) tirpumas: tirpus vandenyje  
o) pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo: nėra duomenų  
p) savaiminio užsidegimo temperatūra: nėra duomenų  
q) skilimo temperatūra: nėra duomenų  
r) klampa: nėra duomenų  
s) sprogstamosios (sprogiosios) savybės: nėra duomenų  
t) oksidacinės savybės: nėra duomenų

## 9.2. Kita informacija

Nėra duomenų.

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

### 10.1. Reaktingumas

Nėra duomenų.

### 10.2. Cheminis stabilumas

Laikantis nurodytų sandėliavimo ir naudojimo reikalavimų, mišinys yra stabilus.

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Esant normalioms sąlygoms mišinys yra stabilus.

### 10.4. Vengtinios sąlygos

Įprastai naudojant mišinys yra stabilus, neskaidus. Saugokite nuo liepsnos, žiežirbų, perkaitimo ir šalčio.

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Saugokite nuo stiprių rūgščių, šarmų ir oksidatorių.

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Naudojant įprastai neatsiranda. Esant aukštai temperatūrai arba gaisro metu susidaro pavojingi produktai, tokie kaip anglies monoksidas arba anglies dioksidas.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1. Informacija apie toksinį poveikį

a) ūmus toksiškumas: duomenų apie mišinį nėra

Cheminis pavadinimas	Tipo bandymo	Rezultatas	Poveikio būdas	Bandomasis organizmas
natrio hidroksidas	LD 50	500 mg/kg	žodžiu	triušis
	LD 50	1350 mg/kg	odos	triušis

## Saugos duomenų lapas

pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) 1907/2006 (REACH) ir Komisijos reglamentą (ES) Nr. 2015/830



# ACTIVE CLEANER

Gamyba pagal užsakymą

Parengimo data: 09. 02. 2017 Patikrinimo numeris: -  
Patikrinimo data: - Versijos numeris: 1.0

natrio metasilikatas pentahidratas	LD50	1152 - 1349 mg/kg	žodžiu	žiurkė
	LD50	> 5000 mg/kg	odos	žiurkė
	LC50	> 2,06 g/m <sup>3</sup>	įkvėpimas	žiurkė
natrio dichlorizocianuratas dihidratas	LD50	1400 mg/kg	žodžiu	žiurkė
	LD50	> 2000 mg/kg	odos	triušis
	LC50	877 - 950 mg/l 1 val.	įkvėpimas	žiurkė
Alcohols, C8-10, ethers with polyethylene-polypropylene glycol monobenzyl ether	LD50	2414 mg/kg	žodžiu	žiurkė
	LD50	2000 mg/kg	odos	triušis

- b) **odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:** smarkiai nudegina odą.
- c) **didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:** smarkiai pažeidžia akis.
- d) **kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:** Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijų neatitinka
- e) **mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:** Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijų neatitinka
- f) **kancerogeniškumas:** Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijų neatitinka
- g) **toksiškumas reprodukcijai:** Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijų neatitinka
- h) **STOT (vienkartinis poveikis):** Įkvėpus dulkių gali būti sudirginti kvėpavimo takai
- i) **STOT (kartotinis poveikis):** Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijų neatitinka
- j) **aspiracijos pavojus:** Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijų neatitinka

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

Duomenų apie mišinį nėra.

#### Natrio hidroksidas (CAS: 1310-73-2):

LC 50, 96 val., žuvis: 125 mg/l (Gambusia affinis)  
EC 50, 48 val., Daphnia: 40,4 mg/l (Ceriodaphnia sp.)

#### Natrio metasilikatas pentahidratas (CAS 10213-79-3):

LC50, 96 val., žuvis: 2320 mg/l (Gambusia affinis)  
EC50, 48 val., Daphnia: 1700 mg/l (Daphnia magna)  
EC50, 72 val., dumbliai: 207 mg/l (Scenedesmus subspicatus)

#### Natrio dichlorizocianuratas dihidratas (CAS: 51580-86-0)

LC50, 96 val., žuvis: > 2100 mg/l (Pimephales promelas)  
LC50, 48 val., Daphnia: 0,196 mg/l (Daphnia magna)  
EC50, 24 val., dumbliai: > 1000 mg/l (Selenastrum capricornutum)

#### Alcohols, C8-10, ethers with polyethylene-polypropylene glycol monobenzyl ether (CAS: 68154-99-4):

LC50, 96 val., žuvis: 164 mg/l  
IC50, 16 val., bakterijos: 4900 mg/l  
EC50, 48 val., Daphnia: 6,3 mg/l

### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Šiame mišinyje esančios paviršiaus aktyviosios medžiagos atitinka Europos Sąjungos nustatytus biologinio skilimo reikalavimus (EB Nr. 648/2004). Tai įrodantys duomenys yra kompetentingoms Europos Sąjungos institucijoms

## Saugos duomenų lapas

pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) 1907/2006 (REACH) ir Komisijos reglamentą (ES) Nr. 2015/830



# ACTIVE CLEANER

Gamyba pagal užsakymą

Parengimo data: 09. 02. 2017 Patikrinimo numeris: -  
Patikrinimo data: - Versijos numeris: 1.0

prieinami pateikus tiesioginę užklausą.

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra duomenų.

### 12.4. Judumas dirvožemyje

Vandenyje ir dirvožemyje produktas yra tirpus ir judus. Lietaus atveju galimas upių vagų užteršimas.

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijų neatitinka.

### 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nežinoma

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Aplinkos taršos pavojus. Šalindami nepanaudotą mišinį, laikykitės šalyje galiojančių teisės aktų ir reikalavimų. Mišinio negalima šalinti nuleidžiant į kanalizaciją.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

### 14.1. JT numeris

JT 3262

### 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

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

### 14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

8

### 14.4. Pakuotės grupė

II

### 14.5. Pavojus aplinkai

Gabenimo metu mišinys nėra pavojingas aplinkai

### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nuoroda 4–8 skirsniuose.

### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Krovinyms neskirtas gabenti laikantis priedo II MARPOL73/78 ir IBC nuostatų



## Papildoma informacija

Negabenkite transporto priemone, kurios krovininė dalis nėra atskirta nuo vairuotojo dalies. Užtikrinkite, kad transporto priemonės vairuotojas yra susipažinęs su galimu krovinio pavojingumu ir yra instruktuosas, kaip elgtis avarijos ar grėsmės atveju.

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

### 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai:

KOMISIJS REGLAMENTAS (ES) 2015/830, 2015 m. gegužės 28 d., kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH).

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008, 2008 m. gruodžio 16 d., dėl cheminių



## Saugos duomenų lapas

pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) 1907/2006 (REACH) ir Komisijos reglamentą (ES) Nr. 2015/830



# ACTIVE CLEANER

Gamyba pagal užsakymą

Parengimo data: 09. 02. 2017 Patikrinimo numeris: -  
Patikrinimo data: - Versijos numeris: 1.0

medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo.  
OSHA (Occupational Safety & Health Administration)

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atlikta

### 16 SKIRSNIS. Kita informacija

- a) Atlikta ankstesnės versijos pakeitimų: neatlikta jokių pakeitimų
- b) Saugumo duomenų lape pavartotų trumpinių ir sutrumpinimų reikšmės:

CAS	unique numerical identifier assigned by Chemical Abstracts Service (CAS) to every chemical substance
CLP	classification, labelling and packaging
EC50	Medžiagos koncentracija, kuri daro poveikį 50 proc. populiacijos
IC50	Koncentracija, sukianti 50 proc. blokadą
LC50	Mirtina medžiagos koncentracija (tikėtina 50 proc. populiacijos žūtis)
LD50	Mirtinas medžiagos kiekis (tikėtina 50 proc. populiacijos žūtis)
EINECS	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) Svarbios nuorodos į literatūrą ir duomenų šaltinius: saugumo duomenų lapas buvo sudarytas remiantis sudėtinių dalių gamintojo pateikto saugos duomenų lapo informacija ir duomenimis, pateiktais internetinėje ECHA svetainėje.
- d) Vertinant klasifikavimui skirtą informaciją pagal reglamento Nr. (EB) Nr. 1272/2008 9 straipsnį buvo panaudotas skaičiavimo metodas
- e) Standartinių pavojingumo frazių kodų sąrašas:
  - H290 Gali ėsdinti metalus.
  - H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
  - H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

## Saugos duomenų lapas

pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) 1907/2006 (REACH) ir Komisijos reglamentą (ES) Nr. 2015/830



# ACTIVE CLEANER

Gamyba pagal užsakymą

---

Parengimo data:	09. 02. 2017	Patikrinimo numeris:	-
Patikrinimo data:	-	Versijos numeris:	1.0

---

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H312 Kenksminga susilietus su oda.

H315 Dirgina odą.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H400 Labai toksiška vandens organizmams.

H410 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

- f) Rekomendacijos dėl mokymų, skirtų darbuotojams, dirbantiems žmonių sveikatos ir aplinkos apsaugos srityse: supažindinti darbuotojus su rekomenduojamu ir draudžiamu mišinio naudojimo būdu, privalomomis apsaugos bei pirmosios pagalbos priemonėmis.

**Pareiškiamo:** kad saugos duomenų lape yra pateikta informacija, skirta užtikrinti darbuotojų saugumą ir jų sveikatos bei aplinkos apsaugą. Pateikti duomenys yra pagrįsti šiuo metu turima informacija bei patirtimi; jie atitinka galiojančių teisės aktų reikalavimus. Šie duomenys negali būti laikomi tinkamumo ir naudingumo konkrečiam tikslui garantija.