

**1. SKIRSNIS CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO IR TIEKĖJO PAVADINIMAS**
**1.1. Produkto identifikatorius**

PASTA RANKOMS PLAUTI SU ABRAZYVU

**1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**

Nuplauna suodžius, tepalą, rūdis ir kitus vandenyje netirpstančius teršalus

**1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**

Gamintojas, tiekėjas: AB „Higėja“

Gamintojo, tiekėjo adresas: Savanorių pr. 339a, LT-50120 Kaunas, telefonas +37037310727, faksas +37037310733

 El.paštas [higeja@higeja.lt](mailto:higeja@higeja.lt)

 Už SDL-ą atsakingo asmens el.pašto adresas: [sandra@higeja.lt](mailto:sandra@higeja.lt)
**1.4 Pagalbos telefono numeris**

Telefonas skubiai informacijai suteikti apsinuodijimų atvejais: +37052362052, mob. +37068753378

**2. SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI**
**2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikacija**

Pavojus sveikatai:

Nėra

Pavojingos savybės:

Nėra

Pavojus aplinkai:

Nėra

**2.2 Ženklavimo elementai**

Medžiagos/mišinio klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]:

**Pavojaus piktogramos:** nėra

**Pavojingumo frazės:** nėra

**Atsargumo frazės:**

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje

**2.3 Kiti pavojai**
**3. SKIRSNIS. SUDETIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS**

Empirinė(molekulinė formulė): -

Molekulinė masė:-

Pavojingi komponentai:

CAS Nr.	EC Nr.	Cheminis pavadinimas	Masės dalis. %	Ideksas Nr.	REACH registracijos Nr.	Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 reikalavimus
68411-30-3	270-115-0	Natrio dodecilbenzensulfonatas	<5	-	01-2119565112-48-XXXX	H302 Acute Tox. 4; H315 Skin Irrit. 2; H318 Eye Dam.1 GHS05
68439-50-9	-	Riebiųjų alkoholių etoksilatas	<5	-	-	H318 Eye Dam. 1; H302 Acute Tox. 4; H412 Aquatic Chronic GHS05; GHS07
7758-29-4	231-838-7	Natrio tripolifosfatas	<5	-	-	H315 Skin Irrit 2; H335 STOT SE 3; H319 Eye Irrit. 2 GHS07
497-19-8	207-838-8	Natrio karbonatas	<5	011-005-00-2	05-2114325394-52-0000	H319 Eye Irrit. 2 GHS07

**Papildomos nuorodos:** Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

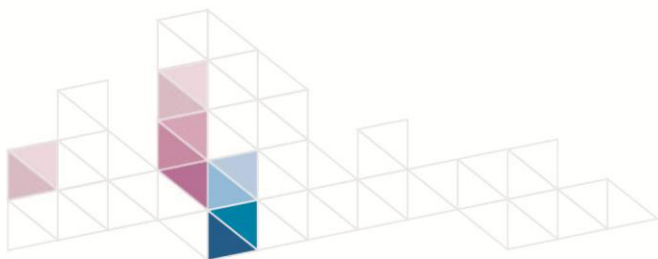
**4. SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS**
**4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

Įkvėpus: nesukels poveikio.

Patekus ant odos: plauti vandeniu.

Patekus į akis: nedelsiant gerai praplauti vandeniu.

Prarijus: skalauti burną, gerti vandenį, kreiptis į gydytoją.

**4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)**
**4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą**


## 5. SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

### 5.1 Gesinimo priemonės

Vanduo.

Netinkamos gaisro gesinimo priemonės: nėra.

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Normaliomis sąlygomis nedegus.

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

Darbo rūbai, darbo batai, darbo pirštinės.

## 6. SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

Darbo rūbai, darbo batai, darbo pirštinės

### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

produktui išsipylus, susemti ir išpilti į tam tikslui skirtą tarą.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Mechaninės.

### 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

## 7. SKIRSNIS. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Vengti patekimo į akis.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumą

Sandėliuoti uždaroje, sausose patalpose.

Netinkamos (nesuderinamos) kartu sandėliuoti cheminės medžiagos: nėra

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

## 8. SKIRSNIS. POVEIKIO PREVENCIJA (ASMENS APSAUGA)

### 8.1 Kontrolės parametrai

Nėra

### 8.2 Poveikio kontrolė

Techninės priemonės: tiekiamoji-ištraukiamoji ventiliacija.

Kvėpavimo takų apsauginės priemonės: nėra

Rankų ir odos apsauginės priemonės: nėra

Akių apsauginės priemonės: vengti patekimo į akis.

Kitos odos apsauginės priemonės: darbo drabužiai, avalynė.

Asmens higienos priemonės: dirbant nevalgyti, negerti, nerūkyti. Po darbo nusiprausti veidą ir rankas vandeniu su muilu.

## 9. SKIRSNIS. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną: vienalytė pasta

Juslinės savybės: atitinka naudojamų žaliavų ir kvėpalų kvapą

1% vandenilio jonų rodiklis (pH): 5,5–8,5

Spirite tirpių medžiagų kiekis, %: ne mažiau kaip 15,0

Virimo temperatūra, °C ar virimo temperatūros intervalas: -

Degumas: nedegus

Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra, °C: nežinoma

Pliūpsnio temperatūra, °C: nežinoma

Sprogumo ribos:

Žemutinė, tūrio %: nežinoma

Viršutinė, tūrio %: nežinoma

Oksidavimosi savybės: nežinomos

Užšalimo/lydymosi temperatūra, °C: nežinoma

Garų slėgis, kPa: nežinomas

Specifinė masė, tankis g/cm<sup>3</sup>:-

Tirpumas vandenyje: tirpsta bet kokių santykiu.

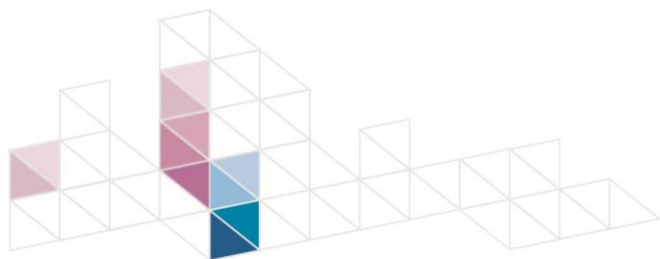
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo): nenustatomas

Klampumas: nežinomas

Garų specifinis tankis: nežinomas

Garavimo greitis: nežinomas

### 9.2 Kita informacija



## 10. SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

### 10.1 Reaktingumas

### 10.2 Cheminis stabilumas

Stabilus nurodytomis saugojimo sąlygomis.

### 10.3 Pavojingų reakcijų tikimybė

### 10.4 Vengtinios sąlygos

### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

## 11. SKIRSNIS. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

### 11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas bandomiesiems gyvūnams:

Prarijus, LD<sub>50</sub>: nežinomas

Per odą, LD<sub>50</sub>: nežinomas

Įkvėpus, LC<sub>50</sub>: nežinomas

Dirginimas: nežinomas

Pasklidimas: nežinomas

Lėtinis poveikis bandomiesiems gyvūnams: nežinomas

Poveikis žmonėms:

Kancerogeniškumas: neklasifikuojamas kaip kancerogenas žmonėms

Mutageniškumas: nežinomas

Toksiškumas reprodukcijai: netoksiškas

## 12. SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

### 12.1 Toksiškumas

### 12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Aktyviosios paviršiaus medžiagos, esančios šiame preparate, atitinka biodegradavimo kriterijus detergentams, nustatytus Reglamente (EB) Nr.648/2004.

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Nežinoma.

### 12.4 Judrumas dirvožemyje

### 12.5 PBT ir vPvB rezultatų vertinimas

### 12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis

## 13. SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Išsiliejusi pasta nuplaunama vandeniu (nedideli kiekiai). Dideli kiekiai absorbuojami ir surenkami į tam tikslui skirtas talpas.

Atliekos turi būti tvarkomos vadovaujantis Atliekų tvarkymo įstatymu, pakuočių atliekos turi būti tvarkomos vadovaujantis Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo įstatymu.

## 14. SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

### 14.1 JT numeris

### 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

PASTA RANKOMS PLAUTI SU ABRAZYVU

### 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė

### 14.4 Pakuotės grupė

### 14.5 Pavojus aplinkai

### 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojui

### 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

## 15. SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

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

Teisės norminiai aktai, reglamentuojantys cheminės medžiagos, preparato klasifikaciją, ženklinimą, naudojimo ribojimą, darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimus, ribines vertes darbo aplinkoje, atliekų tvarkymą ir kt.

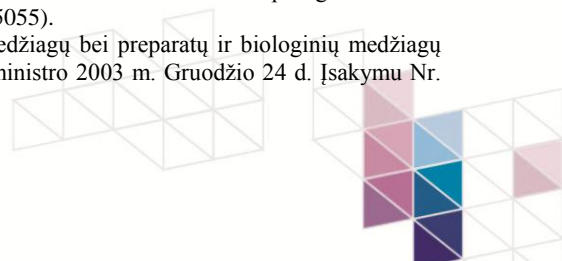
Atliekų tvarkymo taisyklės (Patvirtinta aplinkos ministro 2003 m. Gruodžio 30 d. Įsakymu Nr. 722, Žin., 2004, Nr. 68-2381, 2008, Nr. 55-2109).

Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo taisyklės (Patvirtinta aplinkos ministro 2002 m. Birželio 27 d. Įsakymu Nr. 348, Žin., 2002, Nr. 81-3503).

Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR).

Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsaugos priemonėmis, nuostatai. (Patvirtinta LR socialinės apsaugos ir darbo ministro 2007 m. Lapkričio 26 d. Įsakymu Nr. A1-331, Žin., 2007, Nr. 123-5055).

Specialių pirmosios medicinos pagalbos priemonių pavojingų cheminių medžiagų bei preparatų ir biologinių medžiagų sukeltų ūmių sveikatos sutrikimų sąrašas (Patvirtintas sveikatos apsaugos ministro 2003 m. Gruodžio 24 d. Įsakymu Nr. V-769, Žin., 2004, Nr. 7-157).



HN: 23:2007 „Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“ (Patvirtinta LR sveikatos apsaugos ministro ir socialinės apsaugos ir darbo ministro 2007 m. Spalio 15 d. Įsakymu Nr. V-827/A1-287, Žin., 2007, Nr. 108-4434).

Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų pakuotės reikalavimų bei pakavimo tvarka. (Patvirtinta LR aplinkos ministro 2002 m. Lapkričio 19 d. Įsakymu Nr. 5989, Žin., 2002, Nr. 115-5161, 2008, Nr. 53-1989).

Europos parlamento ir Tarybos Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 2006 m. Gruodžio 18 d. Dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantį Tarybos reglamentą (EBB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EBB ir Komisijos direktyvas 91/155/EBB, 93/105/EB bei 2000/21/EBB.

2008 m. Gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantį Direktyvas 67/548/EBB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006.

Komisijos reglamentas (EB) Nr. 551/2009 2009 m. birželio 25 d. Iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 648/2004 dėl ploviklių, siekiant patikslinti V ir VI priedus (paviršinio aktyvumo medžiagoms taikoma leidžianti nukrypti nuostata).

Komisijos reglamentas (ES) Nr. 286/2011 2011 m. Kovo 10 d., kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, siekiant jį suderinti su technikos ir mokslo pažanga.

## 15.2 Cheminės saugos vertinimas

## 16. SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

### Pavojingumo frazės:

H302 Kenksminga prarijus

H315 Dirgina odą

H318 Smarkiai pažeidžia akis

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

### Informacija, nurodyta cheminės medžiagos preparato pakuotės (taros)etiketėje:

-Gamintojo įmonės pavadinimas, prekių ženklas ir adresas;

-produkto pavadinimas ir paskirtis;

-neto masė arba tūris;

-naudojimo instrukcija;

-pavojaus piktogramos: nėra

-pavojingumo frazės: nėra

-atsargumo frazės: P102

-tinka naudoti iki; nurodoma mėnuo ir metai.

-papildoma informacija:

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys turi būti prieinami visiems, kurių darbas yra susijęs su chemine medžiaga, preparatu. Duomenys atitinka mūsų turimas žinias ir yra skirti apibūdinti cheminį produktą saugos ir sveikatos darbe, aplinkos apsaugos aspektais. Saugos duomenų lapo informacija bus papildyta atsiradus naujų duomenų apie preparato poveikį sveikatai ir aplinkai, apie prevencijos priemones pavojams sumažinti arba jiems visiškai išvengti. Saugos duomenų lape pateikta informacija neatskleidžia kitų specifinių cheminės medžiagos, preparato savybių.

