

**SAUGOS DUOMENŲ LAPAS**  
pagal reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH)

Pildymo data 2023-01-04  
Peržiūrėta: -  
Versija: I

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

### 1.1. Produkto identifikatorius

Mišinio pavadinimas: **Vonios kambario ir dušo kabinų valiklis BATHROOM & SHOWER CABIN CLEANER**

UFI: HC60-W0NE-700C-EDKV

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

Skirtas visiems vonios kambario paviršiams valyti.

### 1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Bendrovės/įmonės pavadinimas:

UAB "Lesta"

Adresas:

Rudaminos g 1A, Skaidiškės, LT-13275, Vilniaus r.

Elektroninio pašto adresas:

info@lesta.lt

Telefonas (darbo metu):

+370 5 235 02 10

### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimų informacijos biuras: +370 5 236 20 52 (visą parą)

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

**Pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr.1272/2008:**

Skin Irrit.2, H315

Odos dirginimas, 2 kategorija

Dirgina odą.

Eye Dam. 1, H318

Akių dirginimas, 1 kategorija

Smarkiai pažeidžia akis.

### 2.2. Ženklinimo elementai

**Pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr.1272/2008:**

**Pavojaus simbolis:**



**Signalinis žodis:**

PAVOJINGA

**Pavojingumo frazės:**

H315 Dirgina odą.

H318 Smarkiai pažeidžia akis

EUH208 Sudėtyje yra tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes. Gali sukelti alerginę reakciją.

**Atsargumo frazės:**

P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.

**SAUGOS DUOMENŲ LAPAS**  
pagal reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH)

P280 Mūvėti apsaugines pirštines.

P305+351+338 PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

P310 Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

P501 Turinį / talpyklą šalinti pagal vietos reikalavimus.

**Informacija apie komponentus:**

**Pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr.1272/2008:**

Alkyl polyglycoside, metansulfoninė rūgštis.

**2.3. Kiti pavojai**

Nėra duomenų

**3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**

**3.1. Medžiagos**

Netaikoma

**3.2. Mišiniai**

| CAS Nr.    | EC Nr.    | Indekso Nr.  | REACH registracijos Nr. | PROC. [masė] | Pavadinimas  | Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1278/2008 (CLP)*   |
|------------|-----------|--------------|-------------------------|--------------|--|--|
| 68515-73-1 | 500-220-1 |              | 01-2119488530-36        | < 3          | Alkyl polyglycoside  | Eye Dam./Irrit. 1, H318  |
| 75-75-2    | 200-898-6 | 607-145-00-4 | 01-2119491166-34        | < 3          | Metansulfoninė rūgštis   | Met. Corr.,1 H290<br>Acute Tox. 4, (oralinė), H302<br>Acute Tox. 4 (per odą), H312<br>Skin Corr./Irrit. 1B, H314<br>Eye Dam./Irrit. 1, H318<br>STOT SE 3, H335 |
| 497-19-8   | 207-838-8 | 011-005-00-2 | 01-2119485498-19-xxxx   | <1,5         | Natrio karbonatas  | Eye Dam./Irrit. 2, H319  |
| 54464-57-2 | 259-174-3 | -            | -                       | < 0,3        | Tetramethyl acetyloctahydro naphthalenes (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one) | Skin Irrit. 2; H315;<br>Skin Sens. 1, H317;<br>Aquatic Chronic 1, H410   |

**Specifinės koncentracijų ribos:**

| Pavadinimas            | Identifikatorius  | Specifinės koncentracijų ribos:  |
|------------------------|-------------------|--|
| Metansulfoninė rūgštis | (CAS-No.) 75-75-2 | H314<br>1 % ≤ - < 3 % : H319 Eye irr 2; H315 Skin irr 2<br>3 % ≤ - < 5 % : H318 Eye Dam 1;<br>H315 Skin irr 2<br>≥ 5 % : H314 Skin corr 1B |

\* visas klasifikacijų tekstas pateiktas 16 skirsnyje

#### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

##### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

###### Prarijus

Paveiktą žmogų išvesti į gerai vėdinamą patalpą ar gryną orą, saugoti nuo sušalimo. Būtina skubi gydytojo apžiūra.

###### Įkvėpus

Išvesti nukentėjusį į gryną orą, blogai jaučiantis kreiptis į gydytoją.

###### Patekus ant odos

Praplauti gausiu vandens kiekiu. Nuvilkti užterštus drabužius. Užteršti drabužiai prieš pakartotiną vartojimą turi būti išskalbti arba išvalyti sausu valymu.

###### Patekus į akis

Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Būtina skubi gydytojo apžiūra.

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

###### Prarijus

Gali pasireikšti šie simptomai: pilvo skausmas, pykinimas, vėmimas, galvos svaigimas, mieguistumas., sąmonės praradimas.

###### Patekus į akis

Raudonis, akių skausmas.

###### Patekus ant odos

Galimas dirginimas, paraudimas, niežulys.

###### Įkvėpus

Gali lengvai dirginti kvėpavimo takus.

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

Pasirūpinti, kad šalia darbo vietų būtų įranga akims plauti.

#### 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

##### 5.1. Gesinimo priemonės

Visų tipų gesintuvai, vanduo, cheminės ir oro putos, suskystintas anglies dioksidas.

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

Degant gali išsiskirti anglies monoksidas, anglies dioksidas, kenksmingi dūmai.

##### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Būtina kvėpavimo takų, akių apsauga, spec. gaisrininkų drabužiai. Kad karščio veikiamos talpyklos nesprogtų, jas reikia aušinti išpurkštu vandeniu arba skubiai pašalinti iš gaisro zonos.

#### 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Naudoti kvėpavimo takų apsaugas, apsauginius akinius, guminius batus, PVC pirštines, spec. rūbus. Užtikrinti pakankamą patalpų vėdinimą.

Evakuoti žmones į saugią vietą.

**6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti. Neleisti produktui patekti į nuotekas.

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

Užpilti absorbuojančia medžiaga (smėliu, sorbentu), surinkti į talpyklą sunaikinimui. Likučius nuplauti vandeniu.

**6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

Žr. 8 ir 13 skirsnius

**7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**

**7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Vengti išsiliejimų.

Darbo vietose nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Vengti patekimo į akis ir ant odos.

Plauti rankas po naudojimo.

Nusivilkti užterštus drabužius ir nusiimti užterštas apsaugos priemones prieš įeinant į valgymui skirtas zonas.

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

Laikyti pakuotę sandariai uždarytą. Taros ir talpyklų užpildymo koeficientas neturi viršyti 0,95.

Nelaikyti kartu su sprogstamomis ir degiomis medžiagomis, suspaustomis dujomis, oksiduojančiomis, redukuojančiomis medžiagomis, šarmais.

**8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga**

**8.1. Kontrolės parametrai**

Duomenų nėra.

**8.2. Poveikio kontrolė**

**Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

Pasirūpinti reguliaria darbo aplinkos oro kokybės kontrole, ventiliacija. Pasirūpinti, kad šalia darbo vietų būtų įranga akims plauti. Vengti išsiliejimo.

**Individualios apsaugos priemonės**

**Akių/ veido apsauginės priemonės**

Hermetiški apsauginiai akiniai (EN 166).

**Rankų apsauginės priemonės**

Tinkama medžiaga, kaip apsauga nuo tiškųjų, trumpalaikių ekspozicijų atveju, atspariomis chemikalams apsauginėms pirštinėms (EN 374). Pirštinių storis turėtų būti ne mažiau nei 0,4 mm. Pirštines dėvėti atsižvelgiant į maksimalų dėvėjimo laikotarpį, medžiagos prasiskverbimo laiką, difuziją ir degradaciją. Ilgalaikiam/ pastoviam naudojimui tinkama medžiaga butilas (nitrilinė guma) – medžiagos storis 0,6 – 0,8 mm, prasiskverbimo laikas > 480 min. Suteptas apsaugines pirštines rekomenduojama nedelsiant pakeisti.

**Odos apsauga**

Rekomenduojama kūno apsaugos priemonės pasirinkti atsižvelgiant į pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje. Rekomenduojama dėvėti visa pėdą dengiančius batus, drabužius ilgomis rankovėmis (EN 1149). Stengtis, kad produktas nepatektų į batus.

**Kvėpavimo takų apsauginės priemonės**

Esant normaliomis sąlygomis - nebūtina

## **9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**

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

#### **Fizinė būsena**

Skystis

#### **Spalva**

Gelsvas

#### **Kvapap**

Saldus, gėlių

#### **Stingimo temperatūra**

Apie 0°C

#### **Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas**

Nenustatyta

#### **Degumas**

Nenustatyta

#### **Viršutinė ir apatinė sprogo ribos**

Nenustatyta

#### **Pliūpsnio temperatūra**

Nenustatyta

#### **Savaiminio užsidegimo temperatūra**

Nenustatyta

#### **Skilimo temperatūra**

Nenustatyta

#### **pH**

2,2 - 2,6

#### **Kinematinė klampa**

Nenustatyta

#### **Tirpumas**

Neribotai maišosi su vandeniu, su spiritais.

#### **Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)**

Netaikoma

#### **Garų slėgis**

Nenustatyta

#### **Tankis ir (arba) santykinis tankis**

> 1 g/cm<sup>3</sup> 20 °C temperatūroje

#### **Santykinis garų tankis**

Nenustatyta

#### **Dalelių savybės**

Netaikoma

### **9.2. Kita informacija**

Nėra duomenų

## **10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas**

### **10.1. Reaktingumas**

Nėra duomenų

**10.2. Cheminis stabilumas**

Normaliose sąlygose stabilus

**10.3. Pavojingų reakcijų galimybė**

Nėra duomenų

**10.4. Vengtinios sąlygos**

Aukšta aplinkos temperatūra.

**10.5. Nesuderinamos medžiagos**

Stiprūs šarmai.

**10.6. Pavojingi skilimo produktai**

Nėra duomenų

**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**

**11.1. Informacija apie toksinį poveikį**

**Ūmus toksiškumas**

Neklasifikuojama (remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijų neatitinka)

**Odos ėsdinimas/dirginimas**

Dirgina odą.

**Didelis kenksmingumas akims/akių dirginimas**

Smarkiai pažeidžia akis.

**Mutageninis poveikis Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**

Sudėtyje yra tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes. Gali sukelti alerginę reakciją.

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**

Neklasifikuojama (remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijų neatitinka)

**Kancerogeniškumas**

Neklasifikuojama (remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijų neatitinka)

**Toksiškumas reprodukcijai ir poveikis laktacijai arba vaikui per motinos pienu**

Neklasifikuojama (remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijų neatitinka)

**Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (STOT) vienkartinis poveikis**

Neklasifikuojama (remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijų neatitinka)

**Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (STOT) kartotinis poveikis**

Neklasifikuojama (remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijų neatitinka)

**Aspiracijos pavojus**

Neklasifikuojama (remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijų neatitinka)

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**

**12.1. Toksiškumas**

Neklasifikuojamas kaip pavojingas aplinkai.

**12.2. Patvarumas ir skaidomumas**

Aktyviųjų paviršiaus medžiagų biologinis skilimas atitinka Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 648/2004 reikalavimus. Lengvai biologiškai skaidžios.

**12.3. Bioakumuliacijos potencialas**

Nėra duomenų

**12.4. Judumas dirvožemyje**

Nėra duomenų

#### **12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT/vPvB kriterijų.

#### **12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis**

Mišinys neturėtų patekti į kanalizaciją, vandens šaltinius ar gruntą.

### **14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**

ADR, RID, ADN, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR pervežimo taisyklės netaikomos

#### **14.1. JT numeris**

netaikoma

#### **14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas**

netaikoma

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

netaikoma

#### **14.4. Pakuotės grupė**

netaikoma

#### **14.5. Pavojus aplinkai**

netaikoma

#### **14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

netaikoma

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

nenumatomas

### **15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**

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

- Europos parlamento ir tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006
- Europos parlamento ir tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008
- Europos parlamento ir tarybos reglamentas (EB) Nr. 648/2004:

Ženklinimo elementai pagal Europos parlamento ir tarybos reglamentą (EB) Nr. 648/2004:

Sudėtyje yra < 5% nejoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų, kvapai.

#### **15.2. Cheminės saugos vertinimas**

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

### **16 SKIRSNIS. Kita informacija**

#### **Santrumpų ir akronimų paaiškinimai**

PBT - patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška cheminė medžiaga.

vPvB – labai patvari, labai biologiškai besikaupianti cheminė medžiaga.

ADR - Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių pervežimų keliais.

ADN - Europos susitarimas dėl pavojingų prekių tarptautinio gabenimo vidaus vandens keliais

IMDG - Tarptautinis Jūrinis Pavojingų Krovinių Kodeksas.

ICAO/IATA - Tarptautinė Civilinės Aviacijos Organizacija/Tarptautinė Oro Transporto Organizacija.

#### **Duomenų šaltiniai**

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas vadovaujantis gamintojo pateiktu saugos duomenų lapu ir/arba internetinėmis duomenų bazėmis bei privalomais teisės aktais, susijusiais su pavojingomis cheminėmis medžiagomis ir preparatais.

**Vertinimo metodai, naudoti klasifikavimo tikslu**

Mišinys buvo klasifikuojamas pagal mišinio sudedamąsias dalis, taikant skaičiavimo metodą.

Fizikocheminis pavojaus įvertinimas: informacija pagrįsta paties mišinio bandymais.

**Teiginių apie pavojų ir (arba) atsargumo teiginių sąrašas.**

Met. Corr. 1 H290 Gali ėsdinti metalus.

Acute Tox. 4 (oralinė) H302 Kenksminga prarijus.

Acute Tox. 4 (per odą) H312 Kenksminga susilietus su oda.

Skin Corr./Irrit. 1B H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Skin Irrit. 2; H315; Dirgina odą.

Skin Sens. 1, H317; Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Eye Dam./Irrit. 1 H318 Smarkiai pažeidžia akis.

Eye Dam./Irrit. 2, H319 Sukelia smarkų akių dirginimą

STOT SE 3 H335 Gali dirginti kvėpavimo takus

Aquatic Chronic 1, H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Rekomendacija dėl darbuotojų mokymo**

Darbdavys privalo informuoti visus darbuotojus, kurie turi kontaktą su pavojingu mišiniu, apie šiame saugos duomenų lape apibrėžtus pavojus ir asmenines apsaugos priemones. Visi asmenys, dalyvaujantys pavojingo mišinio apyvartoje turi būti apmokyti tinkamai elgtis su juo, žinoti saugos ir higienos reikalavimus.

**Kita informacija**

Duomenys šiame saugos duomenų lape pateikti remiantis turimomis žiniomis ir atitinka apdorojimo dieną turima informacija.