

1. SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikatorius

VALIS Virtuvės valiklis

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Tinka visiems virtuvės paviršiams valyti: stalviršiams, elektrinėms viryklėms, garų surinkėjams, mikrobangų krosnelėms, keraminėms plytelėms ir kt.

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

Už SDL-ą atsakingo asmens el.pašto adresas: ineta@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 klasifikavimas:

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Drgina odą, 2 kat., H315

Sukelia smarkų akių dirginimą, 2 kat., H319

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Signalinis žodis: **Atsargiai**

Pavojaus piktogramos:



GHS07

Pavojingumo frazės:

Drgina odą.

Sukelia smarkų akių dirginimą

Atsargumo frazės:

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



P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P103 Prieš naudojimą perskaityti etiketę.

P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas

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

P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.

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

P332+P313 Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.

P362 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

P337+P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

2.3 Kiti pavojai

PBT ar vPvB kriterijai: neatitinka

3. SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.1 Medžiagos netaikoma

3.2 Mišiniai

Pavojingi komponentai:

CAS Nr.	EC Nr.	Cheminis pavadinimas	Masės dalis, %	Indekso Nr.	REACH registracijos Nr.	Klasifikacija pagal Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 reikalavimus
497-19-8	207-838-8	Natrio karbonatas	< 1,5	011-005-00-2	01-2119485498-19-XXXX	Sukelia smarkų akių dirginimą, 2 kat., H319
68439-46-3	-	C ₉ -C ₁₁ alkoholio etoksilatas	< 1	-	01-2119980051-45-0000	Kenksminga prarijus, 4 kat., H302 Smarkiai pažeidžia akis, 1 kat., H318
1310-73-2	215-185-5	Natrio hidroksidas	< 0,5	011-002-00-6	05-2114325377-48-0000	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis, 1 A, kat., H314
7173-51-5	230-525-2	Didecildimetilamonio chloridas	< 0,5	612-131-00-6	-	Kenksminga prarijus, 4 kat., H302 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis, 1 B kat., H314
147170-44-3	931-333-8	Kokamidopropil betainas	< 0,5	-	-	Smarkiai pažeidžia akis, 1 kat., H318 Kenksminga vandens organizmams, sukelia



						ilgalaikius pakitimus, 3kat., H412
863679 -20-3	-	C ₁₂ -C ₁₄ alkilo dimetil aminoetoksilat	< 0, 5	-	-	Kenksminga prarijus, 4 kat., H302 Drgina odą, 2 kat., H315 Smarkiai pažeidžia akis, 1kat., H318

4. SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus: šviežias oras, poilsis.

Patekus ant odos: odą gausiai plauti vandeniu, jei reikia, kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis: Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos. Skambinkite į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą ar gydytojui. Taip pat skalaukite akis dideliu kiekiu vandens retkarčiais pakeldami akių viršutinį ir apatinį vokus. Patikrinkite, ar yra kontaktiniai lęšiai; jei yra – išimkite juos. Plaukite ne mažiau, kaip 10 minučių.

Prarijus: Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos. Skambinkite į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą ar gydytojui. Išskalaukite burną vandeniu. Jei yra išimkite dantų protezus. Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Prarijus medžiagą, jei apsinuodijęs asmuo yra sąmoningas, duokite jam po truputį gerti vandens. Nustokite girdyti, jei žmogų pykina, nes vėmimas gali būti pavojingas. Nesukelkite vėmimo, nebent tai būtų nurodęs medicinos personalas. Kilus vėmimui galvą reikia laikyti taip, kad išvemtose masės nepatektų į plaučius. Cheminius nudegimus nedelsiant turi gydyti gydytojas. Niekada nieko neduokite į burną netekusiam sąmonės asmeniui. Jei apnuodytasis prarado sąmonę, paguldykite jį ir nedelsdami kreipkitės pagalbos. Užtikrinkite atvirą kelią orui patekti. Atpalaiduokite ankštas aprangos detales, pavyzdžiui, apykaklę, kaklaraištį, diržą ar juosmenį.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Patekus ant odos: dirgina

Patekus į akis: sukelia smarkų akių dirginimą

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, akiniai ir veido apsaugos priemonės.

6. SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Darbo rūbai, darbo batai, darbo pirštinės, akiniai ir kvėpavimo organų apsaugos priemonės.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Neleisti produktui patekti į kanalizaciją.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Produktui išsipylus, susiurbti ir supilti į tam tikslui skirtą tarą, likučius pašalinti sausu smėliu arba pjuvenomis, kurį susemti į atliekų konteinerį ir sandėliuoti iki sunaikinimo. Baigus patalpas išvėdinti.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

7. SKIRSNIS. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Vengti patekimo ant odos ir į akis. Nepraryti.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumą

Sandėliuoti uždaroje, sausose patalpose.

Netinkamos (nesuderinamos) kartu sandėliuoti cheminės medžiagos:

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

8. SKIRSNIS. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

8.1 Kontrolės parametrai

HN 23:2011 „Cheminių medžiagų ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“

Cheminė medžiaga		Ribinis dydis						*Pastabos
		Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (IPRD)		Trumpalaikio poveikio ribinis dydis (TPRD)		Neviršytinas ribinis dydis (NRD)		
Pavadinimas	CAS	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
Natrio hidroksidas	1310-73-2	-	-	-	-	2	-	Ū

*Pastabos: Ū – ūmus poveikis.

8.2 Poveikio kontrolė

Techninės priemonės: tiekiamoji-ištraukiamoji ventiliacija.



Kvėpavimo takų apsauginės priemonės: apsauginė veido kaukė



Rankų ir odos apsauginės priemonės: guminės ar PVC pirštinės, pagal LST EN 374-1:2004.



Akių apsauginės priemonės: gerai prigludantys apsauginiai akiniai pagal LST EN 166



Kitos odos apsauginės priemonės: darbo drabužiai, guminė avalynė



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

9. SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būsena: skystis

Juslinės savybės: atitinka naudojamų žaliavų ir kvapiųjų medžiagų kvapą

Vandenilio jonų rodiklis (pH): 11,0–11,4

Virimo temperatūra, °C ar virimo temperatūros intervalas: -

Degumas: nedegus

Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra, °C: nenustatoma

Pliūpsnio temperatūra, °C: nenustatoma

Sprogumo ribos:

Žemutinė, tūrio %: nenustatoma

Viršutinė, tūrio %: nenustatoma

Oksidavimosi savybės: nežinomos

Užšalimo/lydymosi temperatūra, °C: nežinoma

Garų slėgis, kPa: nežinomas



Specifinė masė, tankis g/cm^3 : 1,025–1,035
Tirpumas vandenyje: tirpsta bet koku 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 Pavojingų skilimo produktai

11. SKIRSNIS. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

11.1 Informacija apie toksiinį poveikį

Ūmus toksiškumas bandomiesiems gyvūnams:

Prarijus, LD_{50} : nežinomas

Per odą, LD_{50} : nežinomas

Įkvėpus, LC_{50} : nežinomas

Dirginimas: nežinomas

Pasklidimas: nežinomas

Lėtinis poveikis bandomiesiems gyvūnams: nežinomas

Poveikis žmonėms: dirginanti, dirgina akis ir odą

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
- 12.4 Judumas dirvožemyje
- 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai
- 12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis

13. SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Išsiliejęs produktas nuplaunamas 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

VALIS Virtuvės valiklis

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

Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 2006 m. gruodžio 18d. dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo autorizacijos ir apribojimų (REACH), Įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantis Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas.

81/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB (klaidų atitaisymas – ES oficialus leidinys, L 136/3, 2007-5-29).

2008 m. gruodžio 16d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis Direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (OL 2008 L 353, p. 1).

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 648/2004 dėl ploviklių.



Komisijos reglamentas (ES) Nr. 453/2010 2010 m. gegužės 20 d. iš dalies keičiantis Europos parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH).

Atliekų tvarkymo taisyklės (Patvirtinta aplinkos ministro 2003 m. gruodžio 30 d. įsakymus Nr. 722, Žin., 2004, Nr. 68-2381.

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

HN23-2011 „Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore. Bendrieji reikalavimai“, (Žin., 2011, Nr.112-5274).

Biocidų autorizacijos ir registracijos taisyklės (Patvirtintos sveikatos apsaugos ministro 2002 m. rugpjūčio 14 d. įsakymu Nr. 421, Žin., 2002, Nr. 87-3760, 2006 Nr. 19-671, 2007, Nr. 63-2425, Nr. 32-1118.

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

Specialių pirmosios medicinos pagalbos priemonių pavojingų cheminių medžiagų bei preparatų ir biologinių medžiagų sukeltų ūmių sveikatos sutrikimų sąrašas (Patvirtinta Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2003 m. gruodžio 24 d. įsakymu Nr.V-769, Žin., 2004, Nr.7-157.

Komisijos reglamentas (EB) Nr. 1451/2007 2007 m. gruodžio 4 d. dėl Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 98/8/EB dėl biocidinių produktų pateikimo į rinką 16 straipsnio 2 dalyje nurodytos 10 metų programos antrojo etapo (Europos Sąjungos oficialus leidinys, Nr. L 325/3, 2007 12 11).

15.2 Cheminės saugos vertinimas

16. SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

Pavojingumo frazės:

Kenksminga prarijus, 4 kategorija, H302

Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis, 1A kategorija H314

Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis, 1 B kategorija, H314

Drgina odą, 2 kategorija H315

Smarkiai pažeidžia akis, 1 kategorija H318

Sukelia smarkų akių dirginimą, 2 kategorija H319

Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus, 3 kategorija H412

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: GHS07; Signalinis žodis: **Atsargiai**
- pavojingumo frazės: H315, H319
- atsargumo frazės: P102, P280, P302+P352, P305+P351+P338
- tinka naudoti iki; nurodoma mėnuo ir metai.
- papildoma informacija: nėra

Saugos ir duomenų lapo papildomi pildymo šaltiniai:

Žaliavų, esančių sudėtyje gamintojų parengti saugos duomenų lapai ir kita techninė informacija. Duomenys, pateikti Europos cheminių medžiagų agentūros (ECHA) tinklalapyje.

Šis saugos duomenų lapas peržiūrėtas pagal Reglamento (EB) 2015/830 reikalavimus. Peržiūrint šį saugos duomenų lapą papildyti ir patikslinti visi jo skyriai.

Produkto tvarkymo, sandėliavimo, naudojimo ir utilizavimo sąlygos arba metodai yra už mūsų kontrolės ribų ir apie juos mes galime nežinoti. Dėl šios ir kitų priežasčių neprisiimame atsakomybės už praradimą, žalą ar išlaidas, bet kaip susijusias su šio produkto tvarkymu, sandėliavimu, naudojimu ar utilizavimu.

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.

