



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Data: 2023-12-04
Pakeičia: 2019-04-10

1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS PAVADINIMAS

1.1 Gaminio identifikatorius
Pavadinimas: „Sterisol“ Rankų dezinfekantas etanolis
Artikulo numeris: 4110ET-LT, 4115ET-LT, 4106 LT-LV
UFI: WXA-6AUS-KT32-NPWH

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatytą naudojimo būdai ir nerekomenduojami būdai
Rankų dezinfekavimas.

1.3 Išsamiai informacija apie saugos duomenų lapo teikėją
Adresas: „Sterisol AB“, a. d. 149, 592 23 Vadstena, Švedija
Telefonas: +46 143 768 68
El. paštas: info@sterisol.se

1.4 Pagalbos telefono numeris
Švedijos informacijos apsinuodijus centrą: +46 8 331 231

2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal CLP reglamentą 1272/2008/EB
Flam. Liq. 2 H225 Labai degūs skystis ir garai
Eye Irrit. 2 H319 Sukelia smarkų akių dirginimą

2.2 Ženklinimo elementai

Ženklinimas pagal CLP 1272/2008/EB



Pavojinga

H225 Labai degūs skystis ir garai
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą
P 210* Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių / karštų paviršių / žiežirbų / atviro liepsnos. Nerdikyti.
P 233+P 378* Taip pat laikyti sandariai uždarytą.
P 303+P 331+P 338* Pasirodžius vandens purtelė ar gesinimo putomis, išmesti į atviro vandens telkinį.
P 337+P 313 PATEKUS Į AKIS: Atsargiai plauti vandeniu kelių minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
Jei akių dirginimas nepaėmė, kreiptis į gydytoją.

* Frazės nereikalaujama, kai pakojama po mažiau nei 125 ml
** Tik buteliai

2.3 Kiti pavojai
Gera! nesusidurti rankas prieš ką nors liečiant, nes yra užsidegimo pavojus dėl statinės elektros. Vengti sąlyčio su akimis.

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEGAMASIAS DALIS

3.2 Mišiniai
Klasifikavimas pagal CLP 1272/2008/EB VI priedo 3.1 lentelę:

Medžiaga	Koncentracija %	Pavojingumo klasė ir kategorijos kodas (-ai)	Pavojingumo simbolių kodas (-ai)
Etanolis CAS nr. EB nr. Indekso nr. REACH nr.	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2	H225 H319
Izopropanolis CAS nr. EB nr. Indekso nr. REACH nr.	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0	Flam. Liq. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336
Tvirtinis butilo alkoholis CAS nr. EB nr. Indekso nr. REACH nr.	75-65-0 200-989-7 603-005-00-1	Flam. Liq. 2 Acute Tox. 4 (*) Eye Irritant 2 STOT SE 3	H225 H332 H319 H335

Ethanol_SDS_LTLT-ETHANOL-SDB 1 (4)

2-amino-2-metilpropanolis CAS nr. EB nr. Indekso nr. REACH nr.	124-68-5 204-709-8 603-070-00-6	Eye Irrit. 2 Aquatic Chronic 3	H319 H315 H412
Vanduo Glicerinas Karbomeras	EB nr. 231-791-2 EB nr. 200-289-3 CAS nr. 9005-011-4	10-20 1-2 0,1-1	

4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas
Ikvėpus: Atsargiai galvos svajimui ar pykinimui išėiti į gryną orą ir paliesiti.
Prarijus: Išskauti škart burną ir išgerti vandens. NESKATINTI vėmimo. Prarijus didesnę kiekį kreipis į gydytoją.
Sąlytis su oda: Gaminys skirtas naudoti ant odos.
Patekus į akis: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)
Prarijus: Skausmas burnoje ir gerklėje, pykinimas, vėmimas, galvos svaigimas, galvos skausmas.
Ikvėpus: esant ligalatiškai poveikiui Nuovargis, galvos svaigimas, pykinimas ir vėmimas.
Patekus į akis: Trumpalaikis dirginimas.
4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą
Gydymas apsinuodijus tirpikliu.

5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISVINĖS PRIEMONĖS

5.1 Gesinimo priemonės
Gesinti su miltelinu gesintuvu, alkoholiu atspalvinis putomis arba vandens srove.
5.2 Specialūs medžiagos arba mišinio veiksnių pavojai
Labai degūs. Garai jau žemesnėje nei kambario temperatūroje gali sudaryti sprogų mišinį su oru.
5.3 Patarimai gaisrininkams
Perkelti ir (arba) atvežinti vandeniu, jei pakutos yra arti ugnies.

6 SKIRSNIS.

6.1 Asmens atsaugumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros
Pasalinti užsidegimo šaltinius.
6.2 Ekologinės atsaugumo priemonės
Nepilni į kanalizaciją ir vandens telkinius.
6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės
Mažesni išpila kiekį įvairių drėgna šluoste. Didesni išpila kiekį surinkti absorbentu. Gaminys tirpus vandenyje.
6.3 Nuoroada į kitus skirsnius
Žr. 8 skirsni.

7 SKIRSNIS. NAUDOJIMAS IR SANDELIAVIMAS

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsaugumo priemonės
Rūkytis, avinti liepsna ir kiti užsidegimo šaltiniai yra draudžiami.
7.2 Saugojimo ir naudojimo sąlygos, laikymo vietos ir temperatūros
Gaminys turi būti laikomas atokiau nuo užsidegimo šaltinių, esant 5-25 °C temperatūrai. Šis degus gaminys neturi būti laikomas kartu su oksiduojančiomis ir sprogdomis medžiagomis. Gali atsirasti specialiųjų sąlygų ir kiekio apribojimų. Kreipis į vietos geležinkelio tarnybą dėl saugojimo būdų.
7.3 Kitos priemonės, reikalingos saugumo priemonėms užtikrinti
Užtikrinti padėklai negali būti dedami vienas ant kito.

8 SKIRSNIS. POVEIKIO PREVENCIJA / ASMENS APSAUGA

8.1 Kontrolės parametrai
Etanolis
TLV (SE) ribinis dydis 500 ppm, 1 000 mg/m³
TLV (SE) trumpalaikio poveikio vertė 1 000 ppm, 1 900 mg/m³
UK OEL, ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1 000 ppm, 1 920 mg, m-3
Izopropanolis
TLV (SE) ribinis dydis 150 ppm, 350 mg/m³
TLV (SE) trumpalaikio poveikio vertė 250 ppm, 600 mg/m³
UK OEL, ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 400 ppm, 999 mg, m-3
UK OEL, ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 500 ppm, 1 250 mg, m-3
t. butilo alkoholis
TLV (SE), ribinis dydis 50 ppm, 150 mg/m³
TLV (SE) trumpalaikio poveikio vertė: 75 ppm, 250 mg/m³
UK OEL, TLV / oda: gali būti absorbuojama per odą.
UK OEL, ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 100 ppm, 308 mg, m-3
UK OEL, trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 150 ppm, 462 mg, m-3

8.2 Poveikio kontrolė
Vengti sąlyčio su akimis.

9 SKIRSNIS. FIZINIS IR CHEMINIS SAVYBĖS

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes
Išvaizda: Bespalvis klampus skystis
Kvapas: Ryškus etanolio kvapas
Kvapo slenkstis: Turi būti nustatyta
pH vertė: 6,8-7,3
Lydomosios taškas, užšalimo taškas: Turi būti nustatyta
Pradinis virimo taškas ir virimo temperatūros intervalas: apie 80 °C

Ethanol_SDS_LTLT-ETHANOL-SDB 2 (4)

Preparatas įvertintas pagal galiojančius įstatymus ir klasifikuojamas kaip nepavojingas aplinkai.

13 SKIRSNIS. ATLIKŲ TVARKYMAS

13.1 Atlikų tvarkymo metodai

Produkto atliekos laikomos pavojingomis atliekomis. Tušti buteliai kruopščiai išplunami vandeniu. Plastikiniai maišeliai, buteliai, kartonas ir karterio pakuotė gali būti perdirbami. Tvarkyti vadovaujantis vietos teisės aktų reikalavimais.

14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Bendroji informacija: Ribotas kiekis: kai gabenama automobilių, geležinkelų ir vandens transportu. Pavojingos prekės gabenant cist. EmS vandens transportui: F-E, S-D

14.1 JT numeris
1987

14.2 JT teisingas pavadinimas
ALKOHOLIS, N.O.S. (etilo alkoholis, izopropilo alkoholis)

14.3 Gabenimo (vežimo) pavojingumo klasė (-s)
3

14.4 Pakuotės grupė
II

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
Netaikoma

Etiketė



15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

15.1 Su konkrečia chemine medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkosaugos teisės aktai

Rankų dezinfekavimo priemonė higieniniam rankų dezinfekavimui klasifikuojama kaip biocidinis gaminytis pagal Direktyvą 98/8/EB – PT1.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Pagal teisės aktus nereikalaujama atlikti cheminės saugos vertinimo.

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

8 SKIRSNIO sutrumpinimai	TLV	slenkstinė ribinė vertė
12 SKIRSNIO sutrumpinimai	LC50	mirtinga koncentracija 50 %
	EC50	efektyvi koncentracija 50 %
	PBT	patvarios, bioakumulacinės ir toksiškos
	vPvB	labai patvarios ir labai bioakumulacinės
	EmS	Avarijos padarinių likvidavimo tvarka pavojingus krovinius vežančiuose laivuose
	F-E, S-D	Gaisro padarinių tvarkymo planas, išsiliejusių medžiagų tvarkymo planas

Pavojingumo simbolių 3.2 skirsnyje paaiškinimas:

H225 Labai degūs skystis ir garai

H315 Dirgina odą

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą

H332 Kenksminga įkvėpus

H336 Gali dirginti kvėpavimo takus

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

Paskutinis pakeltimas: 1.1 UFI 11.2 Informacija apie kitas pavojus

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKCINGUMAS

10.1 Reakcingumas

Gali susiformuoti spogus oro ir garų mišinys.

10.2 Cheminis stabilumas

Cheminiams yra stabilus normaliai naudojant.

10.3 Pavojingųjų reakcijų galimybė

Pavojingųjų reakcijų nėra naudojant normaliomis sąlygomis.

10.4 Vengimo sąlygos

Karšties ir užsidegimo šaltiniai

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Oksiduojančios medžiagos

10.6 Pavojingų skilimo produktai

Nėra normaliomis sąlygomis

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksiškumą

Ūmus toksiškumas

Oraliai

Skausmas burnoje ir gerklėje, pykinimas, vėmimas, galvos svaigimas, galvos skausmas ir pavojus netekti sąmonės.

Įkvėpus

Galvos svaigimas, galvos skausmas, gali susilpnėti reakcija.

Oda

Skirta odai.

Dirginimas

Akiys

Patekęs į akis gali sukelti skausmą. Dūmai gali dirginti.

Odos išdirginimas

Netaikoma

Jautrinimas

Jautrinimas dėl alkoholio yra labai retas.

Pakartotinės dozės toksiškumas

Naudojant pagal rekomendacijas pavojaus nėra.

Kancerogeniškumas

Naudojant pagal rekomendacijas pavojaus nėra.

Mutageniškumas

Naudojant pagal rekomendacijas pavojaus nėra.

Toksiškumas reprodukcijai

Naudojant pagal rekomendacijas pavojaus nėra.

11.2 Informacija apie kitas pavojus

11.2.1 Hormonų disbalansas

Savybės Produktais nėra žmonių hormonų disbalanso savybių.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Etanolis

Ūmus toksiškumas – žuvis LC50

Ūmus toksiškumas – dafnija LC50

Ūmus toksiškumas – dumbilai EC50

Ūmus toksiškumas – bakterijos ECO

Izopropanolis

Ūmus toksiškumas – žuvis LC50

Ūmus toksiškumas – dafnija EC50

2-amino-2-metilpropanolis klasifikuojamas kaip kenksmingas vandens organizmams. Kadangi medžiagos yra <0.1 %, galimo kenksmingumo pavojus yra labai mažas.

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Lengvai skyla.

12.3 Bioakumulacijos potencialas

Bioakumulacija nevyksta.

12.4 Judrumas dirvožemyje

Greitai genda.

12.5 PBT ir vPvB

Nėra medžiagų, kurios vertinamos kaip atsparios ir bioakumuliuojamos.

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis