

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), II priedo, reikalavimus su pakeitimais
pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

Aktyviosios valymo putos ACTIVE FOAM

Pildymo data: 2015-03-02
Peržiūra atlikta: 2023-03-01
Versija: 2

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Aktyviosios valymo putos „Active Foam“

Unikalus formulės identifikatorius (UFI):

TC00-G0AU-6008-4H7X

1.2. Medžiagos/mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyti aktualūs naudojimo būdai:

Aktyviosios putos, skirtos paviršių valymui / plovimui.
SU 22 Profesionaliesiems naudotojams.
PC35 Plovimo ir valymo priemonės.

Nerekomenduojami naudojimo būdai:

Nenaudoti ne pagal nurodytus naudojimo būdus.

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

UAB „CLEAN ELITE“

Ateities g. 10, Vilnius, LT- 08303, Lietuva

El. paštas: info@cleanelite.lt

Internetinė svetainė: www.cleanelite.lt

Tel.: +370 52 653 463

Už saugos duomenų lapą atsakingo asmens elektroninio pašto adresas: info@cleanelite.lt

1.4. Pagalbos telefono numeris

Lietuvos apsinuodijimų informacijos biuras visą parą, tel. +370 5 236 20 52, +370 687 533 78

Bendrojo pagalbos centro tel. 112

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Mišinio klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:

Flam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam. 1, H318

Visas H teiginių tekstas pateiktas 16-ame skirsnyje.

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:

Pavojaus piktograma (-os):

GHS02:
liepsna

GHS05:
korozija



Signalinis žodis:

Pavojinga

Pavojinga sudedamoji dalis alkoholiai, C12-14, etoksilinti (1-2,5 EO), sulfatai, natrio druskos.

Pavojingumo frazės:

H226 Degūs skystis ir garai.

H315 Dirgina odą.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), II priedo, reikalavimus su pakeitimais
pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

Pildymo data: 2015-03-02
Peržiūra atlikta: 2023-03-01
Versija: 2

Aktyviosios valymo putos ACTIVE FOAM

Atsargumo frazės – bendrosios: -
Atsargumo frazės – prevencinės: **P210** Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.
Atsargumo frazės – atoveikis: **P280** Mūvėti apsaugines pirštines / naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P302 + P352 PATEKUS ANT ODO: plauti dideliu vandens kiekiu.
P305 + P351 + P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P310 Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.
P362 + P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.
Atsargumo frazės – sandėliavimas: **P403 + P235** Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.
Atsargumo frazės – šalinimas: **P501** Turinį / talpyklą šalinti pagal nacionalinius reikalavimus.
Papildoma informacija apie pavojų: -
Papildoma ženklinimo informacija: Informacija apie sudedamąsias dalis:
5 – 15 % anijoninės aktyviosios paviršiaus medžiagos.
Sudėtyje yra kvapų (4-tert-butylcyclohexyl acetate, Alpha-hexylcinnamaldehyde).

Specialieji reikalavimai pakuotei:

Pakuotė privalo turėti vaikų sunkiai atidaromą dangtelį: netaikoma.

Liestinė pavojaus žymė: netaikoma.

2.3. Kiti pavojai

Mišinyje nėra medžiagų viršijančių 0,1 %, kurios yra patvarios, bioakumuliacinės ir toksiškos arba labai patvarios ir didelės bioakumuliacijos pagal XIII priede nustatytus kriterijus.

Mišinyje nėra medžiagų viršijančių 0,1 %, įtrauktų į pagal 59 straipsnio 1 dalį sudarytą sąrašą dėl endokrininę sistemą ardančių savybių.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos Netaikoma.

3.2. Mišiniai Tirpalas, kurio sudėtyje toliau nurodytų pavojingų ir nepavojingų medžiagų mišinys.

CAS Nr.	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH registracijos numeris	Masės dalis, %	Cheminis pavadinimas	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008	Konkrečios koncentracijos ribos, m faktoriai, ūmaus toksiškumo įverčiai (ATE)
68891-38-3	500-234-8	-	01-2119488639-16-0000	7,0-10,0	Alkoholiai, C12-14, etoksilinti (1-2,5 EO), sulfatai, natrio druskos	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	-
111-76-2	203-905-0	603-014-00-0	01-2119475108-36-0000	7,5-8,5	2-butoksietanolis; etilenglikolio monobutyleteris	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332	prarijus: ATE = 1200 mg/kg kūno masės

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), II priedo, reikalavimus su pakeitimais
pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

Aktyviosios valymo putos ACTIVE FOAM

Pildymo data: 2015-03-02
Peržiūra atlikta: 2023-03-01
Versija: 2

67-63-0	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25-0000	4,5-5,5	Propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	-
---------	-----------	--------------	-----------------------	---------	--	---	---

Pastaba: visas kiekvieno atitinkamo teiginio apie pavojų tekstas pateiktas 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas:

Bendroji pagalba	Nukentėjusįjį išnešti iš pavojingos aplinkos. Jeigu reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėti produkto talpyklą ar jo etiketę, ar produkto saugos duomenų lapą. Nepalikti nukentėjusiojo be priežiūros.
Pirmosios pagalbos teikėjų sauga	Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.
Įkvėpus	Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviesti gydytoją.
Per sąlytį su oda	Nuplauti muilu ir gausiu vandens kiekiu. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.
Per sąlytį su akimis	Nedelsiant akį(-is) gerai plauti tekančiu vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius. Saugoti nepažeistą akį. Plaunamos plačiai atmerktos akys. Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
Prarijus	Burną praskalauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją. Neskatinėti vėmimo. Nedelsiant kreiptis į gydytoją. Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.

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

Įkvėpus: didelės garų koncentracijos gali sukelti trumpalaikį kvėpavimo takų dirginimą.

Patekus ant odos: skausmas, dirginimas, paraudimas, gali sukelti alerginę reakciją.

Patekus į akis: skausmas, ašarojimas, paraudimas.

Prarijus: skrandžio skausmai, pykinimas / vėmimas.

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

Simptominis gydymas. Specialaus gydymo nėra.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės	Tinkamos gesinimo priemonės: milteliai, angliarūgštė, vandens purslai, putos, smėlis. Netinkamos gesinimo priemonės: stipri vandens čiurkšlė / srovė.
5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai	Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius. Pavojingi degimo produktai: anglies dioksidas (CO ₂), anglies monoksidas (CO).

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), II priedo, reikalavimus su pakeitimais
pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

Aktyviosios valymo putos ACTIVE FOAM

Pildymo data: 2015-03-02
Peržiūra atlikta: 2023-03-01
Versija: 2

5.3. Patarimai gaisrininkams

Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas. Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus. Naudoti vandens pusrus sandariai uždarytų talpyklų atvėsinimui. Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams: gesinant gaisrą, jei būtina, naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams: naudoti asmenines apsaugos priemones. Pašalinti visus užsidegimo šaltinius. Evakuoti darbuotojus į saugias vietas. Vengti garų, sudarančių sprogias koncentracijas, susikaupimo. Garai gali kauptis pažemio zonose.

Pagalbos teikėjams: jei darbui avarijos vietoje reikalinga speciali apranga, atkreipti dėmesį į 8-ame skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas ir netinkamas asmens apsauginių drabužių medžiagas.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Vengti išsipylusios medžiagos pasklidimo, nutekėjimo bei patekimo į dirvožemį, vandens telkinius, drenažo ir nuotekų sistemas. Produktui užteršus aplinką (nuotakyną, vandens telkinius, dirvožemį ar orą), pranešti atsakingoms tarnyboms.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Išsiliejusį skystį surinkti nedegiomis ir sugeriančiomis medžiagomis (pvz., smėliu, gruntu, vermikulitu) ir supilti į kontenerius. Naudoti kibirkščių nekeliančius įrankius ir įrangą. Atliekas perduoti licencijuotai atliekų tvarkymo įmonei.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje. Informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos: neįkvėpti aerozolio, garų, dulkių. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje. Imtis atsargumo priemonių elektrosstatinėms iškrovoms išvengti. Darbo patalpoje užtikrinti pakankamą oro pasikeitimą ir/ar ištraukimą. Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles. Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.

Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogo: imtis būtinų veiksmų elektrosstatinėms iškrovoms (kurios gali sukelti organinių medžiagų garų užsidegimą) išvengti. Laikyti atokiai nuo atviros liepsnos, įkaitintų paviršių ir uždegimo šaltinių.

Bendros darbo higienos priemonės: bendroji pramonės higienos praktika. Nevalgyti, negerti ir nerūkyti darbo vietose. 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

Sandėliuoti laikantis vietinių teisės aktų reikalavimų. Laikyti gamintojo pakuotėje, saugoti nuo tiesioginės saulės šviesos. Laikyti sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje, atokiai nuo nesuderinamų medžiagų (žr. 10-ą skirsnį), maisto ir gėrimų. Iki naudojimo pakuotes laikyti sandariai uždarytas ir hermetiškas. Atidarytas pakuotes būtina sandariai uždaryti ir laikyti

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), II priedo, reikalavimus su pakeitimais
pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

Pildymo data: 2015-03-02
Peržiūra atlikta: 2023-03-01
Versija: 2

Aktyviosios valymo putos ACTIVE FOAM

vertikaliai, kad neištekėtų. Nelaikyti nepaženklintoje taroje.

Informacija apie stabilumą sandėliavimo metu: stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas(-ai) Paruošta naudojimui, žr. 1.2. skirsnį.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/ asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Profesinio poveikio ribiniai dydžiai pagal Lietuvos higienos normą HN 23:2011:

CAS Nr.	Cheminis pavadinimas	Kontrolės parametrai
111-76-2	2-butoksietanolis; etilenglikolio monobutyleteris	IPRD = 50 mg/m ³ , 10 ppm, TPRD = 100 mg/m ³ , 20 ppm (O – medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą)
67-63-0	Propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis	IPRD = 350 mg/m ³ , 150 ppm, TPRD = 600 mg/m ³ , 250 ppm

Pastabos: IPRD – ilgalaikio poveikio ribinis dydis, TPRD – trumpalaikio poveikio ribinis dydis.

Biologinio poveikio indeksas:

Medžiaga	Lemiamas veiksnys	Ėmimo laikas	Biologinio poveikio indeksas (BEI)	Nuoroda
Propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis	Acetonas šlapime	Ėminio paėmimo laikas: pamainos pabaiga ir darbo savaitės pabaiga	40 mg/l	ACGIH BEL, 2011

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL):

Produkto / sudedamosios dalies pavadinimas	Naudotojas	Patekimo būdas	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
Alkoholiai, C12-14, etoksilinti (1-2,5 EO), sulfatai, natrio druskos	Darbuotojai	Įkvėpus	ilgalaikis, sisteminis	175 mg/m ³
		Per odą	ilgalaikis, sisteminis	2750 mg/kg kūno svoris/diena
			trumpalaikis, sisteminis	132 µg/cm ²
	Vartotojai	Įkvėpus	ilgalaikis, sisteminis	52 mg/m ³
		Per odą	ilgalaikis, sisteminis	1650 mg/kg kūno svoris/diena
			trumpalaikis, sisteminis	79 µg/cm ²
		Prarijus	ilgalaikis, sisteminis	15 mg/kg kūno svoris/diena
2-butoksietanolis; etilenglikolio monobutyleteris	Darbuotojai	Įkvėpus	ilgalaikis, sisteminis	98 mg/m ³
			trumpalaikis, sisteminis	1091 mg/m ³

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), II priedo, reikalavimus su pakeitimais
pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

Aktyviosios valymo putos ACTIVE FOAM

Pildymo data: 2015-03-02

Peržiūra atlikta: 2023-03-01

Versija: 2

	Vartotojai	Įkvėpus	trumpalaikis, vietinis	246 mg/m ³
			ilgalaikis, sisteminis	59 mg/m ³
			trumpalaikis, sisteminis	426 mg/m ³
			trumpalaikis, vietinis	147 mg/m ³
		Prarijus	ilgalaikis, sisteminis	6,3 mg/kg kūno svoris/diena
			trumpalaikis, sisteminis	26,7 mg/kg kūno svoris/diena
Propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis	Darbuotojai	Įkvėpus	ilgalaikis, sisteminis	500 mg/m ³
		Per odą		888 mg/kg kūno svoris/diena
	Vartotojai	Įkvėpus		89 mg/m ³
		Per odą		319 mg/kg kūno svoris/diena
		Prarijus		26 mg/kg kūno svoris/diena

Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC):

Produkto / sudedamosios dalies pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
Alkoholiai, C12-14, etoksilinti (1-2,5 EO), sulfatai, natrio druskos	gėlas vanduo	240 µg/l
	jūros vanduo	24 µg/l
	nuotekų valymo įrenginiai (angl. STP)	10 g/l
	nuosėdos (gėlas vanduo)	916,8 µg/kg sausų nuosėdų svoris
	nuosėdos (jūros vanduo)	91,7 µg/kg sausų nuosėdų svoris
	dirvožemis	7,5 mg/kg sauso dirvožemio svoris
2-butoksietanolis; etilenglikolio monobutyleteris	gėlas vanduo	8,8 mg/l
	jūros vanduo	880 µg/l
	nuotekų valymo įrenginiai (angl. STP)	463 mg/l
	nuosėdos (gėlas vanduo)	34,6 mg/kg sausų nuosėdų svoris
	nuosėdos (jūros vanduo)	3,46 mg/kg sausų nuosėdų svoris
	dirvožemis	2,33 mg/kg sauso dirvožemio svoris
Propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis	gėlas vanduo	140,9 mg/l
	jūros vanduo	140,9 mg/l
	nuotekų valymo įrenginiai (angl. STP)	2,251 g/l
	nuosėdos (gėlas vanduo)	552 mg/kg sausų nuosėdų svoris
	nuosėdos (jūros vanduo)	552 mg/kg sausų nuosėdų svoris
	dirvožemis	28 mg/kg sauso dirvožemio svoris

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Jeigu naudojimo metu susidaro dulkės, dūmai, dujos, garai arba migla, naudotis proceso aplinką ribojančiomis priemonėmis, vietinė ištraukiamąja ventiliacija ar kitomis techninėmis priemonėmis, kad poveikis darbuotojams neviršytų rekomenduojamų ar nustatytų ribų.

Individualios apsaugos priemonės

Asmeninės apsaugos priemonių naudojimas turi atitikti gerąją darbo higienos patirtį ir turi būti naudojama kartu su kitomis kontrolės priemonėmis, įskaitant techninio valdymo priemones, ventiliaciją ir izoliaciją.

Akių ir (arba) veido apsauga

Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai (LST EN 166:2002). Naudoti

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), II priedo, reikalavimus su pakeitimais
pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

Aktyviosios valymo putos ACTIVE FOAM

Pildymo data: 2015-03-02
Peržiūra atlikta: 2023-03-01
Versija: 2

akių (veido) apsaugos priemonės ir apsauginį kostiumą, kilus nenormalaus darbo situacijomis.

Odos apsauga

LST EN 16523-1:2015 Ištirtos dėl atsparumo chemikalų sunkimuisi. Nedidelio atsparumo cheminėms medžiagoms arba nelaidžios vandeniui pirštinės. (EN 16523-1:2015 pakeičia EN 374-3:2003);

LST EN 374-2:2003 Ištirtos dėl atsparumo skysčių sunkimuisi ir dėl apsaugos nuo mikroorganizmų;

LST EN 388:2003 Ištirtos dėl atsparumo mechaniniams rizikos veiksniams (trinčiai, pjovimui ašmenimis, plyšimui, pradūrimui);

LST EN ISO 374-1:2016 / Tipas A Apsauginės pirštinės, kurių kiekviena užtikrina bent 30 minučių apsaugą nuo ne mažiau kaip 6 tirtų cheminių medžiagų sunkimosi;

LST EN ISO 374-1:2016 / Tipas B Apsauginės pirštinės, kurių kiekviena užtikrina bent 30 minučių apsaugą nuo ne mažiau kaip 3 tirtų cheminių medžiagų sunkimosi;

LST EN ISO 374-1:2016 / Tipas C Apsauginės pirštinės, kurių kiekviena užtikrina bent 10 minučių apsaugą nuo ne mažiau kaip 1 tirtos cheminės medžiagos sunkimosi.

Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis – tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės. Užteršus produktu, pirštines nedelsiant pasikeisti. Užterštas pirštines išmesti atsižvelgiant į galiojančius vietinius ir nacionalinius reikalavimus. Tinkamumas specifiniam darbui turi būti aptartas su apsauginių pirštinių gamintoju.

Odos ir kūno apsaugos priemonės: nepralaidūs apsauginiai drabužiai. Kūno apsaugos priemonės pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.

Kvėpavimo apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui, avarijų atveju turi būti naudojamos kuapuskaukės su A tipo filtru (LST EN 149:2002+A1:2009), apsaugančiu nuo kenksmingų skystų aerozolių, filtruojamosios puskaukės su vožtuvais apsaugai nuo dujų ir dalelių.

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės

Žiūrėti 6 ir 12 skirsnius.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būseną:	Skystis.
Spalva:	Mėlyna.
Kvapą:	Būdingas [gėlių].
Lydimosi ir stingimo temperatūra:	Nenustatyta.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), II priedo, reikalavimus su pakeitimais
pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

Aktyviosios valymo putos ACTIVE FOAM

Pildymo data: 2015-03-02
Peržiūra atlikta: 2023-03-01
Versija: 2

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	Nenustatyta.
Degumas:	Nenustatyta.
Viršutinė ir apatinė sprogo ribos:	Nenustatyta.
Pliūpsnio temperatūra:	$\leq 50\text{ }^{\circ}\text{C}$ [Propan-2-olis; pagal literatūrą].
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Nenustatyta.
Skilimo temperatūra:	Nenustatyta.
pH:	7 [100 %].
Kinematinė klampa:	Nenustatyta.
Tirpumas:	Tirpsta vandenyje.
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:	Netaikoma.
Garų slėgis:	Nenustatyta.
Santykinis tankis:	1,00-1,01 g/cm ³ .
Santykinis garų tankis:	Nenustatyta.
Dalelių savybės:	Netaikoma.

9.2. Kita informacija

Nėra duomenų.

10 SKIRSNIS.	Stabilumas ir reaktyvumas
10.1. Reaktyvumas	Nėra jokių specifinių šio produkto ar jo sudedamųjų dalių reaktyvumo tyrimų duomenų.
10.2. Cheminis stabilumas	Normaliomis aplinkos sąlygomis mišinys stabilus.
10.3. Pavojingų reakcijų galimybė	Normaliomis sandėliavimo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.
10.4. Vengtinios sąlygos	Aukšta temperatūra, atvira liepsna ir kibirkštys.
10.5. Nesuderinamos medžiagos	Specialių duomenų nėra.
10.6. Pavojingi skilimo produktai	Anglies monoksidas (CO), anglies dioksidas (CO ₂), toksiškos dujos ir garai.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), II priedo, reikalavimus su pakeitimais
pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

Aktyviosios valymo putos ACTIVE FOAM

Pildymo data: 2015-03-02
Peržiūra atlikta: 2023-03-01
Versija: 2

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas Pagal turimus duomenis, klasifikacijos kriterijai netenkinami.

Ūmus sudedamųjų medžiagų toksiškumas:

Produkto / sudedamosios dalies pavadinimas	Rezultatas
Aktyviosios putos „Active Foam“	ATE prarijus: ≥ 8547 mg/kg
Alkoholiai, C12-14, etoksilinti (1-2,5 EO), sulfatai, natrio druskos	LD50 prarijus (žiurkės): > 2500 mg/kg; LD50 prarijus (žiurkės): 4100 mg/kg; LD50 per odą (žiurkės): > 2000 mg/kg..
2-butoksietanolis; etilenglikolio monobutyleteris	LD50 prarijus (žiurkės): $> 200 - 2000$ mg/kg; LD50 per odą (triušiai): $> 400 - 2000$ mg/kg; LC50 įkvėpus (žiurkės): $> 2 - 20$ mg/l/4 val.
Propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis	LD50 prarijus (žiurkės): > 5000 mg/kg; LD50 per odą (triušis): > 5000 mg/kg.

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas Dirgina odą.

Produkto / sudedamosios dalies pavadinimas	Rezultatas
Alkoholiai, C12-14, etoksilinti (1-2,5 EO), sulfatai, natrio druskos	Dirgina odą (triušiai).
2-butoksietanolis; etilenglikolio monobutyleteris	Dirgina odą.
Propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis	Nedirgina odos.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas Smarkiai pažeidžia akis.

Produkto / sudedamosios dalies pavadinimas	Rezultatas
Alkoholiai, C12-14, etoksilinti (1-2,5 EO), sulfatai, natrio druskos	Smarkiai pažeidžia akis (triušiai).
2-butoksietanolis; etilenglikolio monobutyleteris	Sukelia smarkų akių dirginimą.
Propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis	Dirgina akis.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas Pagal turimus duomenis, klasifikacijos kriterijai netenkinami.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms Pagal turimus duomenis, klasifikacijos kriterijai netenkinami.

Kancerogeniškumas Pagal turimus duomenis, klasifikacijos kriterijai netenkinami.

Toksiškumas reprodukcijai Pagal turimus duomenis, klasifikacijos kriterijai netenkinami.

STOT (vienkartinis poveikis) Pagal turimus duomenis, klasifikacijos kriterijai netenkinami.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), II priedo, reikalavimus su pakeitimais
pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

Aktyviosios valymo putos ACTIVE FOAM

Pildymo data: 2015-03-02
Peržiūra atlikta: 2023-03-01
Versija: 2

STOT (kartotnis poveikis) Pagal turimus duomenis, klasifikacijos kriterijai netenkinami.

Aspiracijos pavojus Pagal turimus duomenis, klasifikacijos kriterijai netenkinami.

Potencialus ūmus poveikis sveikatai

Įkvėpus: Specifinių duomenų nėra.

Patekus ant odos: Dirgina odą.

Patekus į akis: Smarkiai pažeisti akis.

Prarijus: Specifinių duomenų nėra.

Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai

Įkvėpus: Nepageidaujamas poveikis gali pasireikšti šiais simptomais:
trumpalaikis kvėpavimo takų dirginimas.

Patekus ant odos: Nepageidaujamas poveikis gali pasireikšti šiais simptomais:
skausmas,
dirginimas,
paraudimas,
gali sukelti alerginę reakciją.

Patekus į akis: Nepageidaujamas poveikis gali pasireikšti šiais simptomais:
skausmas,
ašarojimas,
paraudimas.

Prarijus: Nepageidaujamas poveikis gali pasireikšti šiais simptomais:
skrandžio skausmai,
pykinimas / vėmimas.

Uždeltas, ūmus ir lėtinis poveikis dėl trumpalaikės ir ilgalaikės ekspozicijos

Trumpalaikis sąlytis:

Galimas ūmus poveikis: Nėra duomenų.

Galimas lėtinis poveikis: Nėra duomenų.

Ilgalaikis sąlytis:

Galimas ūmus poveikis: Nėra duomenų.

Galimas lėtinis poveikis: Nėra duomenų.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), II priedo, reikalavimus su pakeitimais
pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

Aktyviosios valymo putos ACTIVE FOAM

Pildymo data: 2015-03-02
Peržiūra atlikta: 2023-03-01
Versija: 2

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos
ardomosios savybės

Nėra duomenų.

Kita informacija

Nėra duomenų.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Pagal turimus duomenis, klasifikacijos kriterijai netenkinami.

Produkto / sudedamosios dalies pavadinimas	Rezultatas
Alkoholiai, C12-14, etoksilinti (1-2,5 EO), sulfatai, natrio druskos	LC50 žuvis (<i>Brachydanio rerio</i>): 7,1 mg/l/96 val.; NOEC žuvis (<i>Pimephales promelas</i>): 1 mg/l/45 dienos;
2-butoksietanolis; etilenglikolio monobutyleteris	LC50 žuvis (<i>Lepomis macrochirus</i>): > 100 mg/l.
Propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis	LL/EL/IL50 > 100 mg/l

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Produkto / sudedamosios dalies pavadinimas	Rezultatas
Alkoholiai, C12-14, etoksilinti (1-2,5 EO), sulfatai, natrio druskos	Lengvai skaidosi (>68 % per 28 dienas, EU EEC C.4-D).
2-butoksietanolis; etilenglikolio monobutyleteris	Lengvai skaidosi (>70 % per 28 dienas, OECD 301E).
Propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis	Lengvai skaidosi.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Produkto / sudedamosios dalies pavadinimas	Rezultatas
Alkoholiai, C12-14, etoksilinti (1-2,5 EO), sulfatai, natrio druskos	log Pow: -1,38 (vanduo, žemas potencialas).
Propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis	Nesitikima.

12.4. Judumas dirvožemyje

Lakioji skysčio dalis – išgaruoja. Nežymi dalis gali prasiskverbti į dirvožemį ir užteršti gruntinius vandenius.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas ir jo sudedamosios medžiagos netenkina PBT arba vPvB vertinimo kriterijų pagal reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedo reikalavimus.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Žinomo reikšmingo poveikio ar kritinio pavojaus nėra.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Žinomo reikšmingo poveikio ar kritinio pavojaus nėra.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), II priedo, reikalavimus su pakeitimais
pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

Aktyviosios valymo putos ACTIVE FOAM

Pildymo data: 2015-03-02
Peržiūra atlikta: 2023-03-01
Versija: 2

Produktas:

Atliekų tvarkymo metodai: Esant galimybei turi būti vengiama atliekų susidarymo arba kiek įmanoma mažinamas jų kiekis. Produkto, jo tirpalų ir bet kokių šalutinių produktų atliekos visada turi būti šalinamos pagal aplinkos apsaugos ir atliekų tvarkymo reikalavimus, laikantis atsakingų vietos valdžios institucijų nurodymų. Nesunaudoto produkto likučius ir neperdirbamas produktų atliekas šalinti tik per licencijuotą atliekų tvarkymo įmonę. Neapdorotos atliekos neturi būti šalinamos į nuotekų sistemą, nebent tai visiškai neprieštarautų atitinkamos jurisdikcijos atsakingų valdžios institucijų reikalavimams.

Pavojingos atliekos: Tiekėjo duomenimis šis produktas priskiriamas prie pavojingų atliekų pagal ES direktyvos 2008/98/EB reikalavimus.

Užterštos pakuotės šalinimas: Ištuštinti likusį kiekį. Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti. Nesunaudotas produktas ir neperdirbamas jo atliekos turi būti perduotos licencijuotoms atliekų tvarkymo įmonėms.

Pakuotė:

Atliekų tvarkymo metodai: Kai tik įmanoma, turi būti stengiamasi išvengti arba sumažinti atliekų susidarymą. Pakuotės atliekos turėtų būti perdirbamos. Deginimas ir šalinimas sąvartyne turėtų būti svarstomi tik kai perdirbimas neįmanomas.

Specialios nuorodos: Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Tuščias pakuotes, kurios nebuvo išvalytos ar išplautos, tvarkyti laikantis atsargumo priemonių. Tuščiose pakuotėse ir dėkluose gali būti produkto likučių. Vengti išsiliejusių medžiagų pasklidimo ir nutekėjimo bei patekimo į dirvožemį, vandens telkinius, drenažo ir nuotekų sistemas.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

14.1. JT numeris ar ID numeris UN 1993

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas LIEPSNUSIS SKYSTIS, K. N. (TURI PROPAN-2-OLIO)

14.3. Vežimo pavojingumo klasė 3
(-s)

14.4. Pakuotės grupė	ADN	ADR	RID
Pakuotės grupė			III
Klasifikacinis kodas			F1
Pavojaus rūšies identifikacinis numeris			33

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), II priedo, reikalavimus su pakeitimais
pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

Aktyviosios valymo putos ACTIVE FOAM

Pildymo data: 2015-03-02
Peržiūra atlikta: 2023-03-01
Versija: 2

Etiketė			
Apribojimų, taikomų važiuojant per tunelius, kodas	-	D/E	-

14.5. Pavojus aplinkai

Ne.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Degūs skystis ir garai. Laikyti atskirai nuo maisto produktų.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemonės

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

- 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 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 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB.
- 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 panaikinantis direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis reglamentą (EB) Nr. 1907/2006.
- 2004 m. kovo 31 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 648/2004 dėl ploviklių.

Konvencija dėl cheminio ginklo (CWC), Toksinių cheminių medžiagų ir prekursorių sąrašai Netaikoma.

REACH 59 straipsnis - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga autorizacija, sąrašas Produkto sudėtyje nėra didelį susirūpinimą keliančių medžiagų (Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), 57 straipsnis).

REACH XIV Priedas - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas Netaikoma.

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų Netaikoma.

Reglamentas (EB) Nr. 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų Netaikoma.

Reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo Netaikoma.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), II priedo, reikalavimus su pakeitimais
pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

Aktyviosios valymo putos ACTIVE FOAM

Pildymo data: 2015-03-02
Peržiūra atlikta: 2023-03-01
Versija: 2

REACH XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų medžiagų, mišinių ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai

Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų įrašų apribojimo sąlygas:
Numeris sąrašė: 3

Seveso III direktyva: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės

P5c DEGIEJI SKYSČIAI: Kvalifikacinis pavojingų cheminių medžiagų, nurodytų 3 straipsnio 10 dalyje, kiekis taikant žemesnės pakopos reikalavimus: 5000 t; kvalifikacinis pavojingų cheminių medžiagų, nurodytų 3 straipsnio 10 dalyje, kiekis taikant aukštesnės pakopos reikalavimus: 50000 t.

Lietuvos Respublika

- Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro ir Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro 2011 m. rugsėjo 1 d. įsakymas Nr. V-824/A1-389 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 23:2011 „Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“ patvirtinimo.
- 2001 m. liepos 24 d. Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro ir Sveikatos apsaugos ministro įsakymas Nr. 97/406 dėl darbuotojų apsaugos nuo cheminių veiksnių darbe nuostatų bei darbuotojų apsaugos nuo kancerogenų ir mutagenų poveikio darbe nuostatų.
- 1999 m. liepos 14 d. Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymas Nr. 217 dėl atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo.
- 2017 m. liepos 12 d. Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymas Nr. D1-606 dėl duomenų teikimo į informacinę sistemą „Aplinkos informacijos valdymo integruota kompiuterinė sistema“ (IS „AIVIKS“) tvarkos aprašo patvirtinimo.
- 2020 m. birželio 23 d. Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymas Nr. D1-372 dėl cheminių medžiagų ir mišinių apskaitos tvarkos aprašo patvirtinimo.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Saugos duomenų lapo parengimo data: 2015-03-02

Saugos duomenų lapo peržiūros data: 2023-03-01

Saugos duomenų lapo versija: 2

Pakeitimų paaiškinimai: pirmas pakeitimas, pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878..

Santrumpų ir skaitmeninių ženklų paaiškinimai (nurodyti 3 skirsnyje):

Flam. Liq. 2	Degieji skysčiai, 2 pavojaus kategorija.
Acute Tox. 4	Ūmus toksiškumas (prarijus, per odą, įkvėpus), 4 pavojaus kategorija.
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 pavojaus kategorija.
Eye Dam. 1	Smalkus akių pažeidimas / sudirginimas, 1 pavojingumo kategorija.
Eye Irrit. 2	Smalkus akių pažeidimas / sudirginimas, 2 pavojingumo kategorija.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), II priedo, reikalavimus su pakeitimais
pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

Aktyviosios valymo putos ACTIVE FOAM

Pildymo data: 2015-03-02
Peržiūra atlikta: 2023-03-01
Versija: 2

STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 pavojaus kategorija, narkozė.
Aquatic Chronic 3	Pavojinga vandens aplinkai – lėtinis pavojus, 3 kategorija.
H225	Labai degūs skystis ir garai.
H302	Kenksminga prarijus.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Santrumpų ir akronimų paaiškinimai:

LD50/ LC50	cheminės medžiagos dozė (koncentracija), sukelianti 50 % testuojamų gyvūnų žūtį.
NOEC	pastebimo poveikio nesukelianti koncentracija.
PBT	patvarios, biokakumuliacinės ir toksiškos cheminės medžiagos.
vPvB	labai patvarios ir didelės bioakumuliacijos cheminės medžiagos.

Vertinimo metodai, nurodyti Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 9 straipsnyje, buvo naudoti klasifikavimo tikslu:

Flam. Liq. 3, H226	Duomenų įrodomoji galia.
Skin Irrit. 2, H315	Skaiciavimo metodas.
Eye Dam. 1, H318	Skaiciavimo metodas.

Šiame dokumente pateikta informacija pagrįsta geriausiomis mūsų žiniomis. Čia pateikti duomenys yra pagrįsti šiandien turimomis žiniomis ir patirtimi. Šio saugos duomenų lapo ir jo priedų [jeigu jie reikalingi pagal Reglamentą (EB) 1907/2006 (REACH)] paskirtis yra aprašyti produktą jo saugos reikalavimų požiūriu. Nurodyti faktai nesuteikia jokių garantijų dėl sudėties, savybių arba pajėgumo.

Saugos duomenų lapo pabaiga