



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal reikalavimus, nurodytus:
Saugos Duomenų Lapas pagal Reg. (ES) 2020/878

Patikrinimo data 2023-12-12

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr. 3.01

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas	Isoclene Wipes - 100 Per Tub
Produkto Kodas (-ai)	AISW100, ZA
Saugos duomenų lapo numeris	00210
Unikalus formulės identifikatorius (UFI)	X0K0-M0MV-500T-Y91G
Gryna medžiaga / mišinys	Mišinys

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

Rekomenduojama paskirtis Valymo priemonė

Nerekomenduojami naudojimo būdai Nerekomenduojamos naudojimo sritys nenurodytos.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

<u>Importuotojas</u>	<u>Tiekėjas</u>
AF INTERNATIONAL MacDermid Alpha Electronics Solutions ASHBY PARK COALFIELD WAY ASHBY de la ZOUCH LEICESTERSHIRE. LE65 1JR UNITED KINGDOM	HK WENTWORTH LIMITED 32 RUE DE TOURNENFILS 91540 MENNECY FRANCE
+44 (0) 1530 419600 +44 (0) 1530 416640	+33 (0) 1 82 88 47 94

info@af-net.com

info@af-net.com

Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės

El. pašto adresas info@af-net.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris Neatidėliotina informacija apsinuodijus +370 5 236 20 52 / +370 687 53378

Pagalbos telefono numeris - SVARBU SKAMBINTI: +44 1235 239670

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal reglamentą

(EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Degūs skystčiai	2 kategorija - (H225)
Sunkus akių pažeidimas / dirginimas	2 kategorija - (H319)
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)	3 kategorija - (H336)
3 kategorija Narkotinis poveikis	

2.2. Ženklavimo elementai

Sudėtyje yra Propan-2-ol



Signalinis žodis

Pavojinga

Pavojingumo frazės

H225 - Labai degūs skystis ir garai

H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą

H336 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą

Atsargumo frazės - ES (28 skyrius, 1272/2008)

P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

P261 - stengtis neįkvėpti garų / aerozolio.

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.

P403 + P235 - Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.

P501 - Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal vietinius, regioninius, nacionalinius ir tarptautinius reglamentus, kaip taikytina.

2.3. Kiti pavojai

Šio mišinio sudėtyje nėra patvarių, bioakumuliacinių ar toksiškų (PBT) medžiagų. Šio mišinio sudėtyje nėra nei labai patvarių, nei labai bioakumuliacinių (vPvB) medžiagų.

Informacija apie endokrininę sistemą Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

Netaikytina

3.2 Mišiniai

Cheminis pavadinimas	Svoris – %	REACH registracijos numeris	EB Nr. (ES indekso Nr.)	Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	Konkrety koncentracijos riba (SCL):	M veiksnys	M veiksnys (ilgalaikis)
Propan-2-ol 67-63-0	60-100	01-2119457558-25-00 00	200-661-7	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225)	-	-	-

Visą P ir ESP frazių tekstą rasite 16 skyriuje

Ūmaus toksiškumo įvertis

Cheminis pavadinimas	Oralinis LD50 mg/kg	Dermalinis LD50 mg/kg	Įkvėpus LC50 - 4 valandos - dulksės / dulksna - mg/l	Įkvėpus LC50 - 4 valandos - garai - mg/l	Įkvėpus LC50 - 4 valandos - dujos - ppm
Propan-2-ol 67-63-0	1870	4059	Nėra duomenų	30.1002	Nėra duomenų

Šio produkto sudėtyje nėra labai didelį susirūpinimą keliančių kandidatinių cheminių medžiagų, kurių koncentracija $\geq 0,1\%$ (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), 59 straipsnis)

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

Bendrieji patarimai	Apsilankę pas daktarą parodykite šį saugos duomenų lapą.
Įkvėpus	Perkelkite į gryną orą. Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.
Patekus į akis	Nedelsdami nuplaukite vandeniu, plaukite ir po akių vokais, ne trumpiau kaip 05 minučių. Plaudami akis plačiai atmerkite. Netrinti paveiktos zonos. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Jeigu atsiranda ir nepraeina dirginimas, kreipkitės į gydytoją.
Patekus ant odos	Nedelsdami nuplaukite muilu ir vandeniu, nuvilkę užterštus drabužius ir nuavę batus.
Prarijus	NESKATINTI vėmimo. Išskalauti burną. Asmeniui be sąmonės nedėkite nieko į burną. Kvieskite gydytoją.
Pagalbos teikėjo apsaugos priemonės	Pašalinkite visus uždegimo šaltinius. Įsitikinti, kad medicinos personalas žino, kokia (-ios) tai medžiaga (-os), imtis atsargumo priemonių siekiant apsaugoti save bei neleisti plisti teršalams. Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Išsamesnę informaciją rasite 8 skirsnyje. Saugokite, kad nepatektų ant odos, į akis ar ant drabužių.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

Simptomai	Gali sukelti akių paraudimą ir ašarojimą. Deginimo pojūtis. Įkvėpus didelės koncentracijos garų, gali atsirasti tokių simptomų kaip galvos skausmas, galvos svaigimas, nuovargis, pykinimas ir vėmimas.
Poveikio pasekmės	Nėra.

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

Pastaba gydytojams Gydykite simptomus.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės Sausa cheminė medžiaga. Anglies dioksidas (CO₂). Purškiamas vanduo. Alkoholiams atsparios putas.

Didelis gaisras DĖMESIO: Purkšti vandenį gesinant gaisrą gali būti neveiksminga.

Netinkamos gesinimo priemonės Neišsklaidykite išsiliejusios medžiagos aukšto spaudimo vandens srove.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specialūs cheminės medžiagos keliami pavojai Užsidegimo rizika. Produktą ir tuščią talpyklą laikyti atokiau nuo karščio ir uždegimo šaltinių. Kilus gaisrui talpyklas aušinkite purškiamu vandeniu. Gaisro liekanas ir užterštą gaisro gesinimo vandenį reikia šalinti pagal vietos norminius aktus.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialios apsaugos ir atsargumo priemonės gaisrininkams Gaisrininkai turi nešioti autonominį kvėpavimo aparatą ir visas gaisrininkų apsaugos priemones. Naudokite asmenines apsaugos priemones.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Asmeninės atsargumo priemonės Evakuokite personalą į saugias vietas. Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Išsamesnę informaciją rasite 8 skirsnyje. Saugokite, kad nepatektų ant odos, į akis ar ant drabužių. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Žmonės turi stovėti atokiau nuo išpylimo / nuotėkio ir prieš vėją. PAŠALINKITE visus uždegimo šaltinius (arti negalima rūkyti, neturi būti žiežirbų ar liepsnos). Atkreipkite dėmesį į kartotinį užsidegimą. Imtis atsargumo priemonių elektrosstatinėms iškrovoms išvengti. Visa įranga, naudojama dirbant su produktu, turi būti įžeminta. Nelieskite ar nevaikščiokite per išsiliejusią medžiagą.

Kita informacija Vėdinkite teritoriją. Vadovautis apsaugos priemonėmis, išvardytomis 7 ir 8 Skyriuje.

Pagalbos teikėjams Naudokite asmens apsaugos priemones, rekomenduotas 8 skirsnyje.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės Vadovautis apsaugos priemonėmis, išvardytomis 7 ir 8 Skyriuje. Apsaugokite nuo tolesnio nuotėkio arba išpylimo, jeigu saugu tai daryti. Saugokite, kad produktas nepatektų į kanalizaciją.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymo būdai Sustabdykite nuotėkį, jeigu galite tą padaryti nerizikuodami. Nelieskite ar nevaikščiokite per išsiliejusią medžiagą. Norint sumažinti garavimą galima naudoti garavimą slopinančias putas. Išsipylusį skystį pakankamu atstumu apsukite užtvaramis ir surinkite nutekamąjį vandenį. Nepilkite į kanalizaciją, griovius ir vandens telkinius. Sugerti naudojant žemes, smėlį arba kitą nedegią medžiagą ir perkelti į konteinerius vėlesniam šalinimui.

Valymo būdai Imtis atsargumo priemonių elektrosstatinėms iškrovoms išvengti. Užtvinkite. Sugerkite su inertine sugeriančia medžiaga. Surinkite ir perkelti į tinkamai paženklintas talpyklas.

Antrinių pavojų prevencija Užterštus daiktus ir teritorijas valykite griežtai laikydamiesi aplinkos apsaugos taisyklių.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nuoroda į kitus skirsnius Išsamesnę informaciją rasite 8 skirsnyje. Išsamesnę informaciją rasite 13 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Saugaus naudojimo rekomendacijos Naudokite asmenines apsaugos priemones. Stenkitės neįkvėpti garų ar dulksnos. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. Naudokite įžemintą ir pritvirtintą jungtį, kai perkeliate šią medžiagą, kad apsisaugotumėte nuo statinės iškrovos, gaisro arba sprogo. Naudoti su vietine ištraukiamąja ventiliacija. Būtina naudoti žiežirbų nekeliančius įrankius ir sprogo imui atsparią įrangą. Laikyti vietoje, kurioje yra purkštuvų. Naudoti pagal pakuotės etiketėje pateiktas instrukcijas. Tvarkykite laikydamiesi geros sektoriui parengtos higienos ir saugos praktikos. Saugokite, kad nepatektų ant odos, į akis ar ant drabužių. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones.

Bendros higienos priemonės

Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. Rekomenduojama reguliariai valyti įrangą, darbo vietą ir drabužius. Plauti rankas prieš pertraukas ir iškart baigus dirbti su produktu. Saugokite, kad nepatektų ant odos, į akis ar ant drabužių. Mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

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

Talpyklas laikykite sandariai uždarytas sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Laikykite atokiau nuo karščio, žiežirbų, liepsnos ir kitų užsidegimo šaltinių (t. y., kontrolinių lempučių, elektros variklių ir statinės elektros). Laikykite tinkamai paženklintose talpyklose. Nelaikykite arti degių medžiagų. Laikyti vietoje, kurioje yra purkštuvų. Laikyti pagal konkrečius nacionalinius norminius aktus. Laikyti pagal vietos taisykles.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)**Rizikos valdymo metodai (RMM)**

Reikiama informacija yra šiame Saugos Duomenų Lape.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**8.1. Kontrolės parametrai****Poveikio ribos**

Šiame pristatytame produkte nėra jokių pavojingų medžiagų, kurioms regiono konkrečios priežiūros tarnybos būtų nustatiusios poveikio darbo aplinkos ore ribines vertes.

Cheminis pavadinimas	Europos Sąjunga	Austrija	Belgija	Bulgarija	Kroatija
Propan-2-ol 67-63-0	-	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL 800 ppm STEL 2000 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m ³	STEL: 1225.0 mg/m ³ TWA: 980.0 mg/m ³	TWA: 400 ppm TWA: 999 mg/m ³ STEL: 500 ppm STEL: 1250 mg/m ³
Cheminis pavadinimas	Kipras	Čekijos Respublika	Danija	Estija	Suomija
Propan-2-ol 67-63-0	-	TWA: 500 mg/m ³ Ceiling: 1000 mg/m ³ D*	TWA: 200 ppm TWA: 490 mg/m ³ STEL: 400 ppm	TWA: 150 ppm TWA: 350 mg/m ³ STEL: 250 ppm	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 250 ppm

			STEL: 980 mg/m ³	STEL: 600 mg/m ³	STEL: 620 mg/m ³
Cheminis pavadinimas	Prancūzija	Vokietija TRGS	Vokietija DFG	Graikija	Vengrija
Propan-2-ol 67-63-0	STEL: 400 ppm STEL: 980 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ Peak: 400 ppm Peak: 1000 mg/m ³	TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m ³ STEL: 500 ppm STEL: 1225 mg/m ³	TWA: 500 mg/m ³ TWA: 200 ppm STEL: 1000 mg/m ³ STEL: 400 ppm b*
Cheminis pavadinimas	Airija	Italija MDLPS	Italija AIDII	Latvija	Lietuva
Propan-2-ol 67-63-0	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm Sk*	-	TWA: 200 ppm TWA: 492 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 983 mg/m ³	TWA: 350 mg/m ³ STEL: 600 mg/m ³	STEL: 250 ppm STEL: 600 mg/m ³ TWA: 150 ppm TWA: 350 mg/m ³
Cheminis pavadinimas	Liuksemburgas	Malta	Nyderlandai	Norvegija	Lenkija
Propan-2-ol 67-63-0	-	-	-	TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 306.25 mg/m ³	STEL: 1200 mg/m ³ TWA: 900 mg/m ³ skóra*
Cheminis pavadinimas	Portugalija	Rumunija	Slovakija	Slovėnija	Ispanija
Propan-2-ol 67-63-0	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm	TWA: 81 ppm TWA: 200 mg/m ³ STEL: 203 ppm STEL: 500 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ Ceiling: 1000 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m ³
Cheminis pavadinimas	Švedija		Šveicarija	Jungtinė Karalystė	
Propan-2-ol 67-63-0	Vägledande KGV: 250 ppm Vägledande KGV: 600 mg/m ³ NGV: 150 ppm NGV: 350 mg/m ³		TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m ³	TWA: 400 ppm TWA: 999 mg/m ³ STEL: 500 ppm STEL: 1250 mg/m ³	

Ribinės biologinio poveikio darbo aplinkoje vertės Šio produkto, koks parduodamas, sudėtyje nėra jokių kenksmingų medžiagų, kurioms būtų taikomi regione veikiančių reguliavimo institucijų nustatyti biologiniai apribojimai.

Cheminis pavadinimas	Europos Sąjunga	Austrija	Bulgarija	Kroatija	Čekijos Respublika
Propan-2-ol 67-63-0	-	-	-	50 mg/L - blood (Acetone) - at the end of the work shift 50 mg/L - urine (Acetone) - at the end of the work shift	-
Cheminis pavadinimas	Danija	Suomija	Prancūzija	Vokietija DFG	Vokietija TRGS
Propan-2-ol 67-63-0	-	-	-	25 mg/L (whole blood - Acetone end of shift) 25 mg/L (urine - Acetone end of shift) 25 mg/L - BAT (end of exposure or end of shift) urine 25 mg/L - BAT (end of exposure or end of shift) blood	25 mg/L (whole blood - Acetone end of shift) 25 mg/L (urine - Acetone end of shift)
Cheminis pavadinimas	Vengrija	Airija	Italija MDLPS	Italija AIDII	
Propan-2-ol 67-63-0	-	40 mg/L (urine - Acetone end of shift at end of workweek)	-	40 mg/L - urine (Acetone) - end of shift at end of workweek	
Cheminis pavadinimas	Latvija	Liuksemburgas	Rumunija	Slovakija	
Propan-2-ol 67-63-0	-	-	50 mg/L - urine (Acetone) - end of shift	-	
Cheminis pavadinimas	Slovėnija	Ispanija	Šveicarija	Jungtinė Karalystė	
Propan-2-ol	25 mg/L - blood (Acetone)	40 mg/L (urine - Acetone)	25 mg/L (urine - Acetone)	-	

67-63-0	- at the end of the work shift 25 mg/L - urine (Acetone) - at the end of the work shift	end of workweek)	end of shift) 0.4 mmol/L (urine - Acetone end of shift) 25 mg/L (whole blood - Acetone end of shift) 0.4 mmol/L (whole blood - Acetone end of shift)	
---------	---	------------------	---	--

Derived No Effect Level (DNEL) - Workers

Cheminis pavadinimas	Oralinis	Dermalinis	Įkvėpus
Propan-2-ol 67-63-0	-	888 mg/kg bw/day [4] [6]	500 mg/m ³ [4] [6]

Derived No Effect Level (DNEL) - General Public

Cheminis pavadinimas	Oralinis	Dermalinis	Įkvėpus
Propan-2-ol 67-63-0	26 mg/kg bw/day [4] [6]	-	89 mg/m ³ [4] [6]

Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)

Cheminis pavadinimas	Gėlas vanduo	Freshwater (intermittent release)	Jūros vanduo	Marine water (intermittent release)	Oras
Propan-2-ol 67-63-0	140.9 mg/L	140.9 mg/L	140.9 mg/L	-	-

Cheminis pavadinimas	Gėlo vandens nuosėdos	Jūrų nuogulos	Sewage treatment	Dirvos	Mitybos grandinė
Propan-2-ol 67-63-0	552 mg/kg sediment dw	552 mg/kg sediment dw	2251 mg/L	28 mg/kg soil dw	160 mg/kg food

8.2. Poveikio kontrolė**Techninės priemonės**

Užtikrinkite tinkamą vėdinimą, ypač uždaroje erdvėje.

Asmeninės apsaugos priemonės**Akių / veido apsauga**

Sandariai priglundantys apsauginiai akiniai.

Rankų apsauga

Mūvėti tinkamas pirštines. Nepralaidžios pirštinės.

Odos ir kūno apsauga

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius. Drabužiai ilgomis rankovėmis. Cheminėms medžiagoms atspari prijuostė. Antistatiniai botai.

Kvėpavimo takų apsauga

Įprastomis naudojimo sąlygomis jokios apsauginės įrangos nereikia. Jeigu poveikio ribos viršijamos ar jaučiamas dirginimas, gali reikėti vėdinimo ir evakuacijos.

Bendros higienos priemonės	Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. Rekomenduojama reguliariai valyti įrangą, darbo vietą ir drabužius. Plauti rankas prieš pertraukas ir iškart baigus dirbti su produktu. Saugokite, kad nepatektų ant odos, į akis ar ant drabužių. Mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemonės.
Aplinkos poveikio kontrolės priemonės	Nėra informacijos.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizikinė būseną	Skystis
Išvaizda	Skysčiu impregnuota šluostė
Spalva	Bespalvis
Kvapą	Būdinga.
Kvapo ribinė vertė	Nėra informacijos

<u>Savybė</u>	<u>Vertės</u>	<u>Pastabos • Metodas</u>
Lydimosi / kietėjimo temperatūra	Nėra duomenų	Nežinoma
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	Nėra duomenų	Nežinoma
Degumas	Nėra duomenų	Nežinoma
Užsidegimo ore riba		Nežinoma
Viršutinė degumo arba sproguomo riba	Nėra duomenų	
Apatinė degumo arba sproguomo riba	Nėra duomenų	
Pliūpsnio temperatūra	Nėra duomenų	Nežinoma
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Nėra duomenų	Nežinoma
Skaidymosi temperatūra		Nežinoma
pH	Nėra duomenų	Nežinoma
pH (kaip vandeninio tirpalo)	Nėra duomenų	Nežinoma
Kinematinė klampa	Nėra duomenų	Nežinoma
Dinaminė klampa	Nėra duomenų	Nežinoma
Tirpumas vandenyje	Maišosi vandenyje	Miscible with water
Tirpumas	Nėra duomenų	Nežinoma
Pasiskirstymo koeficientas	Nėra duomenų	Nežinoma
Garų slėgis	Nėra duomenų	Nežinoma
Santykinė drėgmė	Nėra duomenų	Nežinoma
Piltinis tankis	0.85 kg/l	
Garų Tankis	Nėra duomenų	
Santykinis garų tankis	Nėra duomenų	Nežinoma
Dalelių charakteristikos		
Dalėlis Dydis	Nėra informacijos	
Dalelių Dyžio Pasiskirstymas	Nėra informacijos	

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinio pavojingumo klases

Sproguomo savybės	Laikoma (-as) nesprogia (iu).
Oksidavimosi savybės	Oksiduojančios medžiagos klasifikavimo kriterijų neatitinka.

9.2.2. Kitos saugumo charakteristikos

Nėra informacijos

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Reaktingumas Nėra informacijos.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilumas Stabilus esant normalioms sąlygoms.

Sprogimo duomenys

Jautrumas mechaniniam poveikiui Nėra.

Jautrumas statinei iškrovai Taip.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingų reakcijų galimybė Nėra esant normaliam apdorojimui.

10.4. Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos Karštis, liepsna ir žiežirbos.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nesuderinamos medžiagos Nėra žinoma pagal pateiktą informaciją.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi skilimo produktai Nėra žinoma pagal pateiktą informaciją.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1. Informacija apie pavojingumo klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008****Informacija apie tikėtinus poveikio kanalus****Informacija apie produktą**

Įkvėpus Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį. Gali dirginti kvėpavimo takus. Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Patekus į akis Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį. Sukelia smarkų akių dirginimą. (remiantis sudedamosiomis dalimis). Gali sukelti paraudimą, niežulį ir skausmą.

Patekus ant odos Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį. Gali dirginti. Ilgalaikis sąlytis gali sukelti paraudimą ir dirginimą.

Prarijus Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį. Prarijus gali dirginti virškinamąjį traktą, pykinti, galimas vėmimas ir viduriavimas.

Simptomai, susiję su fizinėmis, cheminėmis ir toksikologinėmis savybėmis

Simptomai Gali sukelti akių paraudimą ir ašarojimą. Įkvėpus didelės koncentracijos garų, gali atsirasti tokių simptomų kaip galvos skausmas, galvos svaigimas, nuovargis, pykinimas ir vėmimas.

Ūmus toksiškumas**Skaitinės toksiškumo priemonės**

Nėra informacijos

Šios vertės apskaičiuotos, remiantis GHS dokumento 3.1 skyriumi

ATEmix (prarijus)	99,999.00 mg/kg
ATEmix (dermalinis)	5,798.60 mg/kg
ATEmix (įkvėpus dujų)	99,999.00 ppm
ATEmix (įkvėpus garų)	99,999.00 mg/l
ATEmix (įkvėpus dulkių / dulksnos)	99,999.00 mg/l

Cheminis pavadinimas	Oralinis LD50	Dermalinis LD50:	Įkvėpus LC50
Propan-2-ol	= 1870 mg/kg (Rat)	= 4059 mg/kg (Rabbit)	> 10000 ppm (Rat) 6 h

Trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio uždelstas, greitas bei lėtinis poveikis

Odos ėsdinimas/dirginimas Gali sukelti kvėpavimo takų sudirginimą.

Sunkus akių pažeidimas / dirginimas Klasifikacija, pagrįsta turimais duomenimis apie sudedamąsias dalis. Sukelia smarkų akių dirginimą.

Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksinis poveikis reprodukcijai Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT - vienkartinis poveikis Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

STOT - repeated exposure Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Įkvėpimo pavojus Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

11.2.1. Endokrininę sistemą ardančios savybės

Endokrininę sistemą ardančios savybės Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

11.2.2. Kita informacija

Kitas nepageidaujamas poveikis Nėra informacijos.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1. Toksiškumas****Ekotoksiškumas**

Cheminis pavadinimas	Dumbliai/vandens augalai	Žuvis	Toksiškumas mikroorganizmams	Vėžiagyvis
Propan-2-ol	EC50: >1000mg/L (96h, Desmodesmus subspicatus) EC50: >1000mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)	LC50: =9640mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =11130mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: >1400000µg/L (96h, Lepomis macrochirus)	-	EC50: =13299mg/L (48h, Daphnia magna)

12.2. Patvarumas ir skaidymasis

Patvarumas ir skaidymasis Nėra informacijos.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Biologinis kaupimas Šiam produktui nėra jokių duomenų.

Cheminis pavadinimas	Pasiskirstymo koeficientas
Propan-2-ol	0.05

12.4. Judumas dirvožemyje

Judumas dirvožemyje Nėra informacijos.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT ir vPvB vertinimas Šiame gaminyje nėra medžiagos (-ų), klasifikuojamos (-ų) kaip PBT arba vPvB viršija deklaruojamą ribą.

Cheminis pavadinimas	PBT ir vPvB vertinimas
Propan-2-ol	Medžiaga nėra PBT / vPvB

12.6. Endokrininę sistemą ardančios savybės

Endokrininę sistemą ardančios savybės Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**13.1. Atliekų tvarkymo metodai**

Atliekos iš likučių / nepanaudotų produktų Negali patekti į aplinką. Šalinti vadovaujantis vietiniais reglamentais. Atliekas naikinti pagal aplinkos saugos teisės aktus.

Užteršta pakuotė

Tušti indai gali kelti gaisro ir sprogo pavojų. Nepjaustykite, nepradurkite ir nevirinkite indų.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**IATA:**

14.1 JT numeris ar ID numeris	UN3175
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas	kietosios medžiagos, kurių sudėtyje yra liepsnaus skysčio, k. n. (Propan-2-ol)
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	4.1
14.4 Pakuotės grupė	II
Aprašas	UN3175, kietosios medžiagos, kurių sudėtyje yra liepsnaus skysčio, k. n. (Propan-2-ol), 4.1, II
14.5 Pavojus aplinkai	Netaikytina
14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams	
Specialios nuostatos	A46
ERG kodas	3L

IMDG:

14.1 JT numeris ar ID numeris	UN3175
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas	kietosios medžiagos, kurių sudėtyje yra liepsnaus skysčio, k. n. (Propan-2-ol)
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	4.1
14.4 Pakuotės grupė	II
Aprašas	UN3175, kietosios medžiagos, kurių sudėtyje yra liepsnaus skysčio, k. n. (Propan-2-ol), 4.1, II
14.5 Pavojus aplinkai	Netaikytina
14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams	
Specialios nuostatos	216, 274
EmS-No.	F-A, S-I
14.7 Nesupakuotų jūrų krovinų vežimas pagal TJO dokumentus	Nėra informacijos

RID

14.1 JT numeris ar ID numeris	UN3175
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas	kietosios medžiagos, kurių sudėtyje yra liepsnaus skysčio, k. n. (Propan-2-ol)
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	4.1
14.4 Pakuotės grupė	II
Aprašas	UN3175, kietosios medžiagos, kurių sudėtyje yra liepsnaus skysčio, k. n. (Propan-2-ol), 4.1, II
14.5 Pavojus aplinkai	Netaikytina
14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams	
Specialios nuostatos	216, 274, 601
Klasifikacijos kodas	F1

ADR

14.1 JT numeris ar ID numeris	UN3175
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas	kietosios medžiagos, kurių sudėtyje yra liepsnaus skysčio, k. n. (Propan-2-ol)
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	4.1
14.4 Pakuotės grupė	II
Aprašas	UN3175, kietosios medžiagos, kurių sudėtyje yra liepsnaus skysčio, k. n. (Propan-2-ol), 4.1, II, (E)
14.5 Pavojus aplinkai	Netaikytina

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Specialios nuostatos	216, 274, 601
Klasifikacijos kodas	F1
Tunelio ribojimo kodas	(E)

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

Cheminis pavadinimas	Prancūzijos RG numeris
Propan-2-ol - 67-63-0	RG 84

Vandens pavojingumo klasė (WGK) šiek tiek pavojinga vandeniui (WGK 1)

Europos Sąjunga

Atsižvelkite į direktyvą 98/24/EB dėl darbuotojų sveikatos apsaugos ir saugos, susijusios su cheminių medžiagų darbe keliamo rizika.

Naudojimo leidimai ir (arba) apribojimai:

Šio produkto sudėtyje nėra aprobuojamų cheminių medžiagų (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XIV priedas) Šio produkto sudėtyje nėra draudžiamų cheminių medžiagų (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII priedas)

Cheminis pavadinimas	Riboto naudojimo cheminė medžiaga pagal REACH XVII priedą	Cheminė medžiaga aprobuojama pagal REACH XIV priedą
Propan-2-ol - 67-63-0	Use restricted. See item 75.	-

Patvarieji organiniai teršalai

Netaikytina

Ozono sluoksnį ardančių cheminių medžiagų (ODS) reglamentas (EB) 1005/2009

Netaikytina

Cheminis pavadinimas	Reglamentas (ES) Nr. 528/2012 dėl biocidinių produktų (BPR)
Propan-2-ol - 67-63-0	2 produktų tipas. Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui 4 produktų tipas. Maisto ir pašarų sritis 1 produktų tipas. Asmens higiena

Tarptautiniai inventoriai

TSCA

DSL/NDSL

EINECS/ELINCS

ENCS

IECSC

KECL

PICCS

AIIC

NZIoC

Atsakymo apie atitiktį inventoriui teirautis tiekėjo

Atsakymo apie atitiktį inventoriui teirautis tiekėjo

Atsakymo apie atitiktį inventoriui teirautis tiekėjo

Atsakymo apie atitiktį inventoriui teirautis tiekėjo

Atsakymo apie atitiktį inventoriui teirautis tiekėjo

Atsakymo apie atitiktį inventoriui teirautis tiekėjo

Atsakymo apie atitiktį inventoriui teirautis tiekėjo

Atsakymo apie atitiktį inventoriui teirautis tiekėjo

Atsakymo apie atitiktį inventoriui teirautis tiekėjo

aiškinimas:

TSCA - Jungtinių Amerikos Valstijų Toksiškų medžiagų kontrolės įstatymo 8 skyriaus b punktas „Aprašas“
DSL/NDSL - Kanados vietinių medžiagų sąrašas / nevietinių medžiagų sąrašas
EINECS/ELINCS - Europos esamų cheminių medžiagų sąrašas / Europos registruotųjų cheminių medžiagų sąrašas
ENCS - Japonijos esamos ir naujos cheminės medžiagos
IECSC - Kinijos esamų cheminių medžiagų sąrašas
KECL - Korėjos esamos ir įvertintos cheminės medžiagos
PICCS - Filipinų cheminių medžiagų sąrašas
AIIC - Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas
NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminio saugumo ataskaita Nėra informacijos

16 SKIRSNIS. Kita informacija**Saugos duomenų lape vartojamų santrumpų ir akronimų paaiškinimas****Visas 3 skirsnyje paminėtų R frazių tekstas**

H225 - Labai degūs skystis ir garai
H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą
H336 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą

Paaiškinimas

SVHC: Autorizuotos labai didelį susirūpinimą keliančios cheminės medžiagos:

Paaiškinimas Section 8: Exposure controls/personal protection

TWA	TWA (laiko matmenų vidurkis)	STEL	STEL (trumpalaikio poveikio riba)
Lubos	Didžiausia ribinė vertė	Sk*	[spėjimas apie pavojingumą patekus ant odos]
+	Jautrinančios medžiagos		

Klasifikavimo procedūra	
Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	Naudojamas metodas
Ūmus oralinis toksiškumas	Skaičiavimo metodas
Ūmus dermalinis toksiškumas	Skaičiavimo metodas
Ūmus inhaliacinis toksiškumas - dujos	Skaičiavimo metodas
Ūmus inhaliacinis toksiškumas - garai	Skaičiavimo metodas
Ūmus inhaliacinis toksiškumas - dulkės / dulksna	Skaičiavimo metodas
Odos ėsdinimas/dirginimas	Skaičiavimo metodas
Sunkus akių pažeidimas / dirginimas	Skaičiavimo metodas
Kvėpavimo takų jautrinimas	Skaičiavimo metodas
Odos jautrinimas	Skaičiavimo metodas
Mutageniškumas	Skaičiavimo metodas
Kancerogeniškumas	Skaičiavimo metodas
Toksinis poveikis reprodukcijai	Skaičiavimo metodas
STOT - vienkartinis poveikis	Skaičiavimo metodas
STOT - repeated exposure	Skaičiavimo metodas
Ūmus toksiškumas vandens aplinkai	Skaičiavimo metodas
Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai	Skaičiavimo metodas
Įkvėpimo pavojus	Skaičiavimo metodas
Ozonas	Skaičiavimo metodas
Degūs skysčiai	Remiantis bandymo duomenimis

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai, naudoti rengiant SDL

Toksinių medžiagų ir ligų registro agentūra (ATSDR)

JAV Aplinkos apsaugos agentūros duomenų bazė „ChemView“
Europos maisto saugos tarnyba (EFSA)
Europos cheminių medžiagų agentūros (ECHA) rizikos vertinimo komitetas (ECHA_RAC)
Europos cheminių medžiagų agentūra (ECHA) (ECHA_API)
AAA (Aplinkos apsaugos agentūra)
Ūmaus poveikio orientacinis (-iai) lygis (-iai) (AEGL)
JAV Aplinkos apsaugos agentūros federalinis įstatymas dėl insekticidų, fungicidų ir rodenticidų
JAV Aplinkos apsaugos agentūros sudarytas dideliais kiekiais gaminamų cheminių medžiagų sąrašas
Maisto tyrimų žurnalas (Food Research Journal)
Pavojingų medžiagų duomenų bazė
Tarptautinė Bendros Cheminės Informacijos Duomenų Bazė (IUCLID)
Nacionalinis technologijų ir vertinimo institutas (NITE)
Australijos nacionalinė pramonės ir cheminių medžiagų pranešimų ir vertinimo sistema (NICNAS)
NIOSH (Nacionalinis darbo saugos ir sveikatos institutas)
Nacionalinės medikamentų bibliotekos „ChemID Plus“ (NLM CIP)
Nacionalinės medicinos bibliotekos „PubMed“ duomenų bazė (NLM PUBMED)
Nacionalinė toksikologijos programa (NTP)
Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų klasifikavimo ir informacijos duomenų bazė (CCID)
Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos leidiniai aplinkos, sveikatos ir saugos temomis
Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos programa dėl dideliais kiekiais gaminamų cheminių medžiagų
Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos parengtas patikrinimo informacijos duomenų rinkinys
Pasaulio sveikatos organizacija

Patikrinimo data 2023-12-12

Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Atsakomybės atsisakymas

Šiame medžiagos saugos duomenų lape pateikta informacija, mūsų turimomis žiniomis, yra teisinga jos paskelbimo dieną. Pateikta informacija yra tik rekomendacija dėl saugaus tvarkymo, naudojimo, apdorojimo, laikymo, gabenimo, šalinimo ir išleidimo, ji negali būti laikoma garantija arba kokybės patvirtinimu. Informacija yra susijusi tik su konkrečia medžiaga, ji gali netikti šiai medžiagai, naudojamai su bet kuriomis kitomis medžiagomis arba bet kokiam procesui, jeigu tai nenurodyta tekste.

Saugos duomenų lapo pabaiga