

Produkto pavadinimas: actisolve® alcofree

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAI

Pagal papildytą Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) 31 Straipsnio II Priedą

## 1 SKIRSNIS: MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

### 1.1 Produkto identifikatorius

Gaminio pavadinimas:	actisolve® alcofree
UFI:	050X-3804-N00F-4FFR
Medžiagos tipas:	Mišinys
Cheminės medžiagos/mišinio paskirtis:	Paviršių dezinfekantas

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

Nustatyti aktualūs naudojimo būdai:	actisolve® alcofree yra paruoštas naudoti tirpalas dezinfekuoti ir valyti neinvazinių medicininių prietaisų, tokių kaip gydymo kėdės, kurių blizgūs paviršiai nėra suderinami su alkoholiu, paviršius. Dezinfekavimo priemonė ypač tinka medicininių prietaisų, pagamintų iš plastiko, akrilo stiklo, dirbtinės odos ir kitų alkoholiui jautrių medžiagų, paviršiams.
Nerekomenduojami naudojimo būdai:	Naudokite tik pagal aprašytą paskirtį.
Rekomenduojami naudojimo apribojimai:	Tik profesionaliam naudojimui.

### 1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

	<b>Gamintojas</b>	<b>Tik ES atstovas</b>
Adresas:	United Disinfectant Manufacturers AG Allmendstrasse 21 8320 Fehraltorf Šveicarija	United Disinfectant Manufacturers AG Dr. Grass-Strasse 12 9490 Vaduz Lihtenšteinas
Telefonas:	+41 (0)55 511 03 33	
El. Paštas:	info@udm.swiss	info@udm.li
Interneto svetainė:	www.udm.swiss	www.udm.li
<b>Tolesnis naudotojas/importuotojas/platintojas</b>		
Adresas:	United Disinfectant Manufacturers AG Dr. Grass-Strasse 12 9490 Vaduz Lihtenšteinas	
Telefonas:		
El. Paštas:	info@udm.li	
Interneto svetainė:	www.udm.li	

#### Asmuo, atsakingas už SDS rengimą

Lee Moi Wong | Research & Development | Chief Research Officer (CRO)  
Telefonas: +41 (0)55 511 03 33  
El. Paštas: ra@udm.swiss

Produkto pavadinimas: actisolve® alcofree

## 1.4 Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris: 113 / +371 67042473

\* Reguliariai tikrinkite aukščiau nurodytus numerius, nes jie gali keistis.

## 2 SKIRSNIS: GALIMI PAVOJAI

### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

#### Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Pavojingumo tipas	Pavojingumo kategorija	Pavojų nurodymo kodai	Klasifikavimo procedūra
Pavojus aplinkai	Aquatic Chronic 3	H412	Suderinta (iteisinta) klasifikacija.

Pilnas H frazių tekstas pateiktas 16 skirsnyje.

### 2.2 Ženklavimo elementai

#### Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Pavojaus piktogramos: Nė vienas.

Signalinis žodis: Pagal reglamentą (EB) 1272/2008 įspėjamojo žodžio nėra.

Pavojingumo frazės: H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės: P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

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.

P501 Išmesti turinį / talpyklą pagal vietines ir nacionalines taisykles.

Papildoma informacija apie pavojų: Netaikomas.

### 2.3 Kiti pavojai

PBT arba vPvB savybės: Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

Endokrininės sistemos ardomosios 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.

## 3 SKIRSNIS: SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

### 3.1 Medžiagos

Žiūrėkite žemiau.

### 3.2 Mišiniai

#### Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Cheminės medžiagos pavadinimas	Identifikavimas	Klasifikacija	SCL, M faktorius, ATE	Koncentracija
Alkil (C12-16) dimetilbenzil amonio chloridas	CAS Nr.: 68424-85-1 EB Nr.: 939-253-5 Indekso Nr.: Nėra duomenų. REACH Nr.: 01-2119965180-41-0000	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Eye Dam. 1, H318 Skin Corr. 1B, H314	M = 10, M (lėtinis) = 1	< 1%
Aminai, N-C10-16-alkiltrimetilendi-, reakcijos su chloracto rūgštimi produktai	CAS Nr.: 139734-65-9 EB Nr.: 701-317-3 Indekso Nr.: Netaikomas. REACH Nr.: 01-2120050368-56-0000	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Nėra duomenų.	< 1%

Produkto pavadinimas: actisolve® alcofree

---

Eye Dam. 1, H318  
Skin Corr. 1C, H314

---

Pilnas H frazių tekstas pateiktas 16 skirsnyje.

---

## 4 SKIRSNIS: PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

---

### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrosios pastabos:	Nieko nebandykite duoti per burną asmeniui be sąmonės. Vežant pacientas turi būti atsigavimo padėtyje. Kilus abejonėms ar jaučiantis blogai, kreipkitės į gydytoją. Parodykite gydytojui saugos duomenų lapą arba etiketę.
Įkvėpus:	Išnešti asmenį į gryną orą – išnešti iš pavojingos zonos. Kreipkitės į gydytoją.
Patekus ant odos:	Išmeskite užterštus drabužius ir avalynę. Patekus ant odos, nedelsiant ją nuplaukite dideliu kiekiu vandens. Jei simptomai nepranyksta, kreipkitės į gydytoją.
Patekus į akis:	Nedelsdami plaukite akis bėgančiu vandeniu, neužmerkdami vokų. Jei dirginimas nesiliauja, kreipkitės į gydytoją.
Prarijus:	Nesukelkite vėmimo. Kruopščiai skalaukite burną vandeniu. Niekuomet nebandykite nieko duoti per burną asmeniui be sąmonės. Kreipkitės į gydytoją. Parodykite gydytojui saugos duomenų lapą arba etiketę.

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

Detalesnė informacija apie poveikį sveikatai ir simptomus pateikiama 11 skirsnyje.

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

Gydyti simptomiškai.

## 5 SKIRSNIS: PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

---

### 5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės:	Anglies dioksidas. Sausi cheminiai milteliai. Vandens purškimas. Alkoholiui atsparios putos.
Netinkamos gesinimo priemonės:	Didelio slėgio vandens srovė.

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu:	Gaisro atveju gali susidaryti toksinės dujos; neįkvėpkite dujų arba dūmų.
Pavojingi degimo produktai:	Nėra duomenų.

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

Specialių apsaugos priemonių gaisrininkams:	Gaisrininkai turi dėvėti atitinkamą apsauginę aprangą (įskaitant šalmsus, apsauginius batus ir pirštines) (EN 469) bei naudoti autonominius kvėpavimo aparatus (SCBA), uždengiančius visą veidą (EN 137).
Papildoma informacija:	Stenkitės neįkvėpti gaisro ar kaitinimo metu susidariusių garų/dujų. Nereikia imtis jokių veiksmų, kurie kelia pavojų asmeniui arba jei asmuo nebuvo tinkamai išmokytas. Gaisrui gesinti naudotą užterštą vandenį šalinkite laikydamiesi teisės aktų reikalavimų.

## 6 SKIRSNIS: AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

---

Produkto pavadinimas: actisolve® alcofree

---

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

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams:	Naudokite asmenines apsaugines priemones (8 skyrius). Užtikrinkite pakankamą ventilaciją. Nereikia imtis jokių veiksmų, kurie kelia pavojų asmeniui arba jei asmuo nebuvo tinkamai išmokytas. Apsaugokite nuo neapsaugoto personalo prieigos. Žmones evakuokite į saugią vietą. Neįkvėpkite garų ar miglos. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.
Pagalbos teikėjams:	Naudokite asmenines apsaugos priemones.

### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Neleisti patekti į kanalizaciją ir vandens telkinius. Negali patekti ant podirvio/grunto.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Išsiliejusios medžiagos vietą apriboti, nebent ribojimas būtų pavojingas. Sugerkite produktą inertine medžiaga (absorbentu, smėliu), ją šalinkite į specialius kontenerius ir palikite įgaliotoms atliekų tvarkymo įmonėms. Apsaugokite nuo išliejimo į kanalizaciją, vandenį, rūsius ar uždaras vietas. Vėdinti patalpą. Užterštą vietą nuplaukite dideliu vandens kiekiu.

### 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Taip pat žiūrėkite 7, 8 ir 13 skyriuose.

---

## 7 SKIRSNIS: TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

---

### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Bendroji pagalba:	Naudokite bendrąją arba vietinę ištraukiamąją ventilaciją, kad neįkvėptumėte garų ir aerozolių. Neišleiskite į kanalizaciją, paviršinį vandenį ir dirvą. Panaudoję nedelsdami sandariai uždarykite talpyklą.
Apsaugos nuo gaisro ir sprogimo instrukcijos:	Gerai išvėdinkite. Laikykite/naudokite toliau nuo užsidegimo šaltinių. Nerūkykite. Naudokite žiežirbų nesukeliančius įrankius. Apsaugokite nuo statinių elektros krūvių. Garai yra sunkesni už orą ir sklinda palei grindis. Su oru susimaišę garai sudaro sprogius mišinius.
Patarimai dėl bendros darbo higienos:	Laikykites asmeninės higienos normų (plaukite rankas prieš pertraukas ir baigę darbus). Dirbdami nevalgykite, negerkite ir nerūkykite. Neįkvėpkite garų/dūmų. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais. Nusivilkite suteptus drabužius ir, prieš naudodami pakartotinai, išskalbkite. Dėvėkite asmeninės apsaugos priemones (žr. 8 skyrelį).

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Sandėliavimo patalpoms ir talpykloms taikomi reikalavimai:	Atidarius talpyklę po naudojimo ją reikia sandariai uždaryti ir pastatyti vertikaliai, kad būtų išvengta nutekėjimo. Negalima pakuotės laikyti nepažymėtos.
Kita informacija apie sandėliavimo sąlygas:	Laikykite vėsioje, sausoje ir gerai vėdinamoje vietoje. Laikykite atskirai nuo maisto, gėrimų ir pašaro. Laikykite tik originaliose pakuotėse.
Atsargos su skirtingais produktais:	Laikykite atskirai nuo maisto, gėrimų ir pašaro. Laikykite atskirai nuo oksidantų, stiprios rūgštys, stiprūs pagrindai.

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

Nurodytus naudojimo būdus žr. 1 skyriuje.

---

## 8 SKIRSNIS: POVEIKIO KONTROLĖ / ASMENS APSAUGA

---

### 8.1 Kontrolės parametrai

Produkto pavadinimas: actisolve® alcofree

### Profesinio poveikio ribinės vertės

Prašome perskaityti naujausią atitinkamo originalo teksto versiją ir konsultuotis su darbo higienos specialistu ar panašios srities specialistu, vietos įstaigomis.

### Biologinio Poveikio Ribinės Vertės

Sudėtinei medžiagai(-oms) nenustatytos biologinio poveikio ribos.

#### DNEL Vertės

Cheminės medžiagos pavadinimas	Poveikio veiksniams modelis	Poveikio būdas	Ribinė vertė
Alkil (C12-16) dimetilbenzil amonio-chloridas CAS Nr.:68424-85-1	Nenustatyta riba.	Nenustatyta riba.	Nenustatyta riba.
Aminai, N-C10-16-alkiltrimetilendi-, reakcijos su chloracto rūgštimi produktai CAS Nr.:139734-65-9	Darbininkas (ilgalaikis, sisteminis poveikis)	Inhaliacinis(ė)	280 µg/m <sup>3</sup>
	Vartotojas (ilgalaikis, sisteminis poveikis)	Inhaliacinis(ė)	50 µg/m <sup>3</sup>
	Darbininkas (ilgalaikis, sisteminis poveikis)	Dermalinis(ė)	4 mg/kg bw/diena
	Vartotojas (ilgalaikis, sisteminis poveikis)	Dermalinis(ė)	286 µg/kg bw/diena
	Vartotojas (ilgalaikis, sisteminis poveikis)	Per burną(ė)	29 µg/kg bw/diena

#### PNEC Vertės

Cheminės medžiagos pavadinimas	Poveikio būdas	Ribinė vertė
Alkil (C12-16) dimetilbenzil amonio-chloridas CAS Nr.:68424-85-1	Gėlas vanduo	420 ng/L
	Jūros vanduo	96 ng/L
	Protarpinis išleidimas (gėlas vanduo)	160 ng/L
	Protarpinis išleidimas (jūros vanduo)	207 ng/L
	Nuotekų valymo įrenginiai	160 µg/L
	Nuosėdos (gėlas vanduo)	68 mg/kg dw
	Protarpinis išleidimas (jūros vanduo)	15.75 mg/kg dw
	Dirvožemis	1.66 mg/kg dw
Aminai, N-C10-16-alkiltrimetilendi-, reakcijos su chloracto rūgštimi produktai CAS Nr.:139734-65-9	Gėlas vanduo	230 ng/L
	Jūros vanduo	23 ng/L
	Protarpinis išleidimas (gėlas vanduo)	237 ng/L
	Nuotekų valymo įrenginiai	220 µg/L
	Nuosėdos (gėlas vanduo)	2.67 mg/kg dw
	Nuosėdos (jūros vanduo)	534 µg/kg dw
	Dirvožemis	6.4 mg/kg dw

## 8.2 Poveikio kontrolės priemonės

### Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Žiūrėkite skyrius 7. Nereikia imtis jokių papildomų priemonių.

### Individualios saugos priemonės

Akių ir veido apsauga:	Įprasto naudojimo metu neprivaloma.
Rankų apsauga:	Įprasto naudojimo metu neprivaloma.
Kūno apsauga:	Įprasto naudojimo metu neprivaloma.
Kvėpavimo organų apsauga:	Venkite aerozolio susidarymo. Jei susidaro aerozolis, naudokite kvėpavimo takų apsaugą.
Apsauga nuo terminių pavojų:	Nėra duomenų.
Higienos priemonės:	Laikykitės asmeninės higienos normų (plaukite rankas prieš pertraukas ir baigę darbus). Tvarkykite laikydamiesi geros pramoninės higienos ir saugumo praktikos. Venkite kontakto su akimis. Dirbdami nevalgykite, negerkite ir nerūkykite. Neįkvėpkite garų/aerozolių.

### Poveikio aplinkai kontrolės priemonės

Laikykitės įprastų atsargumo priemonių dirbant su cheminėmis medžiagomis.

Produkto pavadinimas: actisolve® alcofree

---

**9 SKIRSNIS: FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS**

---

**9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes**

Fizinė būseną:	Skystis
Agregatinė būseną:	Permatomas, neklampus skystis
Spalva:	Bespalvė
Kvapą:	Obuolių
Lydimosi temperatūra:	Nėra duomenų.
Stingimo temperatūra:	Nėra duomenų.
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	Nėra duomenų.
Degumas:	Gaminys yra nedegus.
Apatinė sprogo ribos:	Netaikomas.
Viršutinė sprogo ribos:	Netaikomas.
Pliūpsnio temperatūra:	Nėra duomenų.
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Neužsidega savaime.
Skilimo temperatūra:	Netaikomas.
pH vertė (neskiestas):	8.2 - 8.8
pH vertė (praskiestas tirpalas):	Netaikomas (paruoštas naudoti tirpalas).
Kinematinė klampa:	Nėra duomenų.
Tirpumas:	Visiškai maišosi su vandeniu.
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:	Netaikomas.
Garų slėgis esant 50 °C temperatūrai:	Nėra duomenų.
Tankis:	1.00 g/cm <sup>3</sup>
Santykinis tankis:	1.00
Santykinis garų tankis (20 °C):	Nėra duomenų.

**9.2 Kita informacija**

Oksidacinės savybės:	Neturi oksiduojančių savybių.
Sprogo savybės:	Produktas nesproguos.
Garavimo greičiai:	Nėra duomenų.
Maišumą:	Visiškai maišosi su vandeniu.
Kita informacija:	Nėra duomenų.

**10 SKIRSNIS: STABILUMAS IR REAKTYVUMAS**

---

**10.1 Reaktyvumas**

Mišinys nėra reaktyvus.

**10.2 Cheminis stabilumas**

Stabila pie normālas temperatūras un spiediena vismaz līdz derīguma termiņa beigām, kas norādīts uz konteinerā.

Produkto pavadinimas: actisolve® alcofree

---

### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

### 10.4 Vengtinios sąlygos

Venkite ir kitų sąlygų, kurios nėra paminėtos 7 skyriuje.

### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Nėra jokių specifinių medžiagų, kurių reikėtų vengti naudojant pagal paskirtį.

### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Įprastai laikant ir naudojant pavojingų skilimo produktų nesusidaro.

---

## 11 SKIRSNIS: TOKSIKOLGINĖ INFORMACIJA

---

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

#### Informacija apie tikėtinus poveikio būdus

Įkvėpimas:	Informacija apie atitinkamą poveikį pateikta toliau.
Sąlytis su oda:	Informacija apie atitinkamą poveikį pateikta toliau.
Patekimas į akis:	Informacija apie atitinkamą poveikį pateikta toliau.
Nurijimas:	Informacija apie atitinkamą poveikį pateikta toliau.

#### Ūmus toksiškumas

Mišinys:	ATEmix: LD50 (žiurkė, nurijimas) > 5000 mg/kg
Komponentai:	Nėra duomenų.

#### Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Mišinys:	Jokio dirginimo nesitikima.
Komponentai:	Nėra duomenų.

#### Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Mišinys:	Dirgina akis.
Komponentai:	Nėra duomenų.

#### Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas

Mišinys:	Neklasifikuojama kaip cheminė medžiaga, sukelianti didelį jautrumą.
Komponentai:	Nėra duomenų.

#### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Mišinys:	Ne mutagenas. Sudėtyje nėra ingredientų, su žinomomis mutageninėmis savybėmis.
Komponentai:	Nėra duomenų.

#### Kancerogeniškumas

Mišinys:	Sudėtyje nėra sudedamųjų dalių su žinomomis kancerogeninėmis savybėmis.
Komponentai:	Nėra duomenų.

#### Toksiškumas reprodukcijai

Mišinys:	Šiame produkte nėra sudedamųjų dalių, turinčių žinomą toksinį poveikį reprodukcijai.
Komponentai:	Nėra duomenų.

#### STOT (vienkartinis poveikis)

Mišinys:	Šis produktas neparodo jokio žinomo STOT-vienkartinis poveikis.
Komponentai:	Nėra duomenų.

Produkto pavadinimas: actisolve® alcofree

#### STOT (kartotinis poveikis)

Mišinys: Šis produktas neparodo jokio žinomo STOT-daugkartinis poveikis.  
Komponentai: Nėra duomenų.

#### Aspiracijos pavojus

Mišinys: Šis produktas nekelia jokio žinomo pavojaus įkvėpus.  
Komponentai: Nėra duomenų.

## 11.2 Informacija apie kitus pavojus

#### Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Mišinys: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardantių 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.

Komponentai: Nėra duomenų.

#### Kiti pavojai

Mišinys: Nėra duomenų.

Komponentai: Nėra duomenų.

## 12 SKIRSNIS: EKOLOGINĖ INFORMACIJA

### 12.1 Toksiškumas

Šis produktas neturi žinomo ekotoksinio poveikio. Manoma, kad produktas neturės neigiamos įtakos nuotekų valymo įrenginių funkcijoms. Ekotoksikologinių bandymų duomenų apie visą produktą nėra. Ekotoksikologinė rizika buvo įvertinta remiantis turimais duomenimis apie produkto sudedamąsias dalis ir koncentracijas, kai jie buvo prieinami.

### 12.2 Patvarumas ir skaidumas

Produkto sudedamosios dalys pasižymi geromis biologinio skaidumo savybėmis. Produkte esančios paviršinės medžiagos atitinka ploviklių Reglamente (EC) Nr.648/2004 nustatytus biologinio skaidymosi reikalavimus. Remiantis turimais duomenimis, biologinis skaidumas nuotekų valymo įrenginiuose gali būti priskirtas kaip aukštas.

Cheminės medžiagos pavadinimas	Biologinis skaidymas	Šaltinis	Pastabos
Alkil (C12-16) dimetilbenzil amonio chloridas	Ca. 60%	OECD 301 D, 28 D	Lengvai biologiškai skaidoma.
Aminai, N-C10–16-alkiltrimetilendi-, reakcijos su chloracto rūgštimi produktai	94%	OECD 301 A	Lengvai biologiškai skaidoma.

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Mišinys: Remiantis turimais duomenimis, jokia produkto sudedamoji dalis neturėtų turėti bioakumuliacijos potencialo.

Komponentai: Nėra duomenų.

### 12.4 Judumas dirvožemyje

Mišinys: Nesitikima, kad produktas bus mobilus dideliais atstumais, nes visos produkto sudedamosios dalys yra gerai biologiškai skaidomos. Paviršiaus įtempimas ir absorbcijos / desorbcijos kinetika produktui nėra taikoma.

Komponentai: Nėra duomenų.

### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šios medžiagos/mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.



Produkto pavadinimas: actisolve® alcofree

---

## 12.6 Endokrininės sistemos ardomosios 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

Produkte nėra sudedamųjų dalių, galinčių ardyti ozono sluoksnį arba sukelti visuotinį atšilimą. Produkte nėra sunkiųjų metalų ar jų junginių, kaip apibrėžta 2006/11/EG. Produkte nėra absorbuojamų organinių halogenų (AOX) arba lakiųjų organinių junginių (VOC).

---

## 13 SKIRSNIS: ATLIEKŲ TVARKYMAS

---

### 13.1 Atliekų apdorojimo metodai

Šalinimo būdai:	Atliekas tvarkykite, laikydamiesi nacionalinių ir regioninių nuostatų. Atliekų kodas EDT Nr.: 070699 (Grupė: GMTN atliekos nuo riebalų, tepalų, muilo, ploviklių, dezinfekavimo priemonių ir asmeninių apsaugos produktų). Nedideli produkto kiekiai (iki 500 ml per dieną) gali būti išpilti į kanalizacijos sistemą praskiedus 1:5 vandeniu iš čiaupo.
Užterštos pakuotės:	Tuščias pakuotes galima apdoroti kaip buitines atliekas arba išvalius su vandeniu galima perdirbti. Su pakuote, kurioje yra produktas, elkitės taip pat, kaip su pačiu produktu. Kur tai įmanoma, yra pateiktos nuorodos į vietinius atliekų šalinimo reglamentus, SDS 15 skyriuje. Vartotojas yra visiškai atsakingas už susipažinimą su galiojančiais reglamentais ir jų laikymąsi.

---

## 14 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE VEŽIMĄ

---

Sausumos transportas (ADR/ADN/RID)

### 14.1 JT numeris

Nepriskiriama pavojingoms prekėms.

### 14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas

Netaikomas.

### 14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)

Netaikomas.

### 14.4 Pakuotės grupė

Nepriskiriama pavojingoms prekėms. | Pavojaus ženklas(ai): Netaikomas. | LQ: Netaikomas.

### 14.5 Pavojus aplinkai

Pavojus aplinkai: Ne

### 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Žiūrėkite nuo 6 iki 8 skyriaus.

Jūrų transportas (IMDG/IMO)

### 14.1 JT numeris

Nepriskiriama pavojingoms prekėms.

Produkto pavadinimas: actisolve® alcofree

---

**14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas**

Netaikomas.

**14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)**

Netaikomas.

**14.4 Pakuotės grupė**

Nepriskiriama pavojingoms prekėms. | Pavojaus ženklas(ai): Netaikomas. | LQ: Netaikomas.

**14.5 Pavojus aplinkai**

Pavojus aplinkai: Ne  
Jūros teršalas: Ne

**14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

Žiūrėkite nuo 6 iki 8 skyriaus.

**14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones**

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

Oro transportas (IATA)

**14.1 JT numeris**

Nepriskiriama pavojingoms prekėms.

**14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas**

Netaikomas.

**14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)**

Netaikomas.

**14.4 Pakuotės grupė**

Nepriskiriama pavojingoms prekėms. | Pavojaus ženklas(ai): Netaikomas. | LQ: Netaikomas.

**14.5 Pavojus aplinkai**

Pavojus aplinkai: Ne

**14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

Žiūrėkite nuo 6 iki 8 skyriaus.

---

**15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ**

---

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

Produktas buvo klasifikuotas ir pažymėtas pagal Reglamentą (EC) Nr. 1272/2008 (CLP). Produktas atitinka Reglamento (EC) Nr. 1907/2006 (REACH), Reglamento (EC) Nr. 648/2004 (Ploviklio Reglamentas), Reglamento (EU) Nr. 528/2012 (Biocidų Reglamentas), Direktyvos 93/42/EC (Medicinos Prietaisų Direktyva), ir Reglamento (EU) Nr. 2017/745 dėl medicinos priemonių (MDR), reikalavimus, jei tai taikoma.

Produkto pavadinimas: actisolve<sup>®</sup> alcofree

---

## 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šio produkto cheminės saugos vertinimas neatliktas.

---

## 16 SKIRSNIS: KITA INFORMACIJA

---

### Nurodomi pakeitimai

- 1.1 Produkto identifikatorius - Atnaujintas.
- 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai - Atnaujintas.
- 1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys - Atnaujintas.
- 1.4 Pagalbos telefono numeris - Atnaujintas.
- 2.3 Kiti pavojai - Atnaujintas.
- 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas - Atnaujintas.
- 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai - Atnaujintas.
- 5.3 Patarimai gaisrininkams - Atnaujintas.
- 6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros - Atnaujintas.
- 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės - Atnaujintas.
- 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės - Atnaujintas.
- 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus - Atnaujintas.
- 8.1 Kontrolės parametrai - Atnaujintas.
- 8.2 Poveikio kontrolės priemonės - Atnaujintas.
- 9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes - Atnaujintas.
- 9.2 Kita informacija - Atnaujintas.
- 11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008 / Informacija apie toksikologinį poveikį - Atnaujintas.
- 11.2 Informacija apie kitus pavojus - Atnaujintas.
- 12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės - Atnaujintas.
- 15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai - Atnaujintas.

### Santrumpos ir akronimai

- ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandenų keliais
- ADR - Europinis susitarimas dėl tarptautinių pavojingų krovinių pervežimų keliais
- ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija
- AwSV - Ordinance on facilities for handling substances that are hazardous to water
- BOD - Biocheminis deguonies suvartojimas
- c.c. - Uždarasis indas
- CAS - CAS numerių suteikimo bendrija
- CESIO - Organinių tensidų ir jų tarpinių junginių Europos komitetas
- COD - Cheminis deguonies suvartojimas
- DMEL - Surastas minimalaus efekto lygis
- DNEL - Nukreiptas nulinio efekto lygis
- EbC50 - Median concentration in terms of reduction of growth
- EC - Veiksminga koncentracija
- EINECS - Europos cheminių medžiagų inventorių
- EN - European Norm
- ErC50 - Median concentration in terms of reduction of growth rate
- GGVSEB - Pavojingų medžiagų potvarkis dėl gabenimo gatvėmis, geležinkeliais ir laivais
- GGVSee - Pavojingų medžiagų potvarkis dėl gabenimo jūromis
- GLP - Gera laboratorinė patirtis
- GMO - Genetiškai modifikuotas organizmas
- IATA - Tarptautinė skrydžių transporto sąjunga
- ICAO - Tarptautinė civilinių skrydžių organizacija
- IMDG - Tarptautinis pavojingų krovinių kodas jūrose
- ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija
- LD/LC - Lethal dose/concentration
- LOAEL - Žemiausia cheminės medžiagos dozė, kurią skyrus atliekant eksperimentą su gyvūnais dar buvo stebimi pažeidimai
- LOEL - Žemiausia cheminės medžiagos dozė, kurią skyrus atliekant eksperimentą su gyvūnais dar buvo stebimas poveikis

Produkto pavadinimas: actisolve® alcofree

---

LQ - Ribotas kiekis  
M-Factor - Dauginimo koeficientas  
NOAEL - Didžiausia dozė medžiagos, kurią vartojant ilgesnį laiką nebuvo pastebėta jokių matomų ar pamatuojamų pažeidimų  
NOEC - Koncentracija be pastebimo poveikio  
NOEL - Dozė be pastebimo poveikio  
o.c. - Atviras indas  
OECD - Mokslinio bendradarbiavimo ir vystymo organizacija  
OEL - Ribinė vertė darbo aplinkoje  
PBT - Švytinantis, biologiškai kaupiamas, toksinis  
PNEC - Nuspėjama koncentracija bet kurioje aplinkos terpėje, kuriai esant nebesaistieškia žala aplinkai  
REACH - REACH registracija  
RID - Potvarkis prie tarptautinio susitarimo dėl pavojingų krovinių gabenimo geležinkeliais  
SVHC - Didelį rūpestį keliančios medžiagos  
TA - Techninė instrukcija  
TRGS - Techninės taisyklės apie pavojingas medžiagas  
vPvB - Stipriai švytinantis, stipriai biologiškai kaupiamas  
WGK - Vandens užterštumo klasė

### Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

Nėra duomenų.

### Taikyta klasifikacija ir naudotos procedūros nustatant mišinių klasifikaciją pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 [CLP]

Pavojingumo kategorija	Pavojų nurodymo kodai	Klasifikavimo procedūra
Aquatic Chronic 3	H412	Suderinta (iteisinta) klasifikacija.

### Atitinkamų frazių sąrašas

H302 Kenksminga prarijus.  
H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.  
H318 Smarkiai pažeidžia akis.  
H400 Labai toksiška vandens organizmams.  
H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.  
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### Mokymų rekomendacijos

Reikia atsižvelgti į nacionalines įstatymų galios normas dėl darbuotojų instruktavimo.

Duomenys šiose saugos specifikacijose pateikti remiantis turimomis žiniomis ir atitinka apdorojimo dieną turimą informaciją. Informacijoje turi būti pateikti pagrindiniai punktai, susiję su šiose specifikacijose minimo produkto saugiu naudojimu jį laikant, perdirbant, transportuojant ir šalinant. Duomenys negali būti taikomi kitiems produktams. Jei produktas skiedžiamas, maišomas ar perdirbamas su kitomis medžiagomis, arba perdirbamas, tai šiose saugumo specifikacijose pateiktų duomenų negalima perkelti taip pagamintai naujai medžiagai, jei jose aiškiai nenurodyta kitaip.