

Produkto pavadinimas: actisolve® alcospray

# 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® alcospray   |
| UFI:                                  | C9YW-1835-K00H-H1N7    |
| 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® alcospray yra bekvapis, likučių nepaliekantis, naudoti paruoštas alkoholiui atsparių paviršių dezinfekantas, skirtas neinvazinėms medicinos priemonėms, pvz., operaciniams stalams, procedūrinėms kėdėms ir medicinos įrangai. |
| Nerekomenduojami naudojimo būdai:     | Naudokite tik pagal aprašytą paskirtį.                                                                                                                                                                                                    |
| Rekomenduojami naudojimo apribojimai: | Tik profesionaliam naudojimui.                                                                                                                                                                                                            |

### 1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

#### Gamintojas

|                     |                                                                                             |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Adresas:            | United Disinfectant Manufacturers AG<br>Dr. Grass-Strasse 12<br>9490 Vaduz<br>Lihtenšteinas |
| Telefonas:          | +423 237 15 03                                                                              |
| El. Paštas:         | info@udm.li                                                                                 |
| Interneto svetainė: | www.udm.li                                                                                  |

#### Tolesnis naudotojas/importuotojas/platintojas

|                     |                                                                                             |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Adresas:            | United Disinfectant Manufacturers AG<br>Dr. Grass-Strasse 12<br>9490 Vaduz<br>Lihtenšteinas |
| Telefonas:          | +423 237 15 03                                                                              |
| 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: +423 237 15 03  
El. Paštas: info@udm.li

### 1.4 Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris: 112 / +370 687 533 78

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

Produkto pavadinimas: actisolve® alcospray

## 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              |
|-------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------------------|
| Fizinis pavojus   | Flam. Liq. 3           | H226                  | Remiantis bandymų duomenimis.        |
| Pavojus sveikatai | Eye Irrit. 2           | H319                  | Suderinta (iteisinta) klasifikacija. |

Pilnas H frazių tekstas pateiktas 16 skirsnyje.

### 2.2 Ženklinimo elementai

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

Pavojaus piktogramos:



GHS02



GHS07

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Signalinis žodis:                  | Atsargiai                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Pavojingumo frazės:                | H226 Degūs skystis ir garai.<br>H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Atsargumo frazės:                  | P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.<br>P233 Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.<br>P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.<br>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.<br>P337 + P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.<br>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

Produkto pavadinimas: actisolve® alcospray

| Cheminės medžiagos pavadinimas | Identifikavimas                                                                                        | Klasifikacija                                               | SCL, M faktorius, ATE | Koncentracija |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------|
| Etanolis                       | CAS Nr.: 64-17-5<br>EB Nr.: 200-578-6<br>Indekso Nr.: 603-002-00-5<br>REACH Nr.: 01-2119457610-43-0350 | Flam. Liq. 2, H225                                          | Nėra duomenų.         | 30% - < 50%   |
| Propan-2-olis                  | CAS Nr.: 67-63-0<br>EB Nr.: 200-661-7<br>Indekso Nr.: 603-117-00-0<br>REACH Nr.: 01-2119457558-25-0000 | Eye Irrit. 2, H319<br>Flam. Liq. 2, H225<br>STOT SE 3, H336 | Nėra duomenų.         | 15% - < 30%   |

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

Gdyti simptomaiškai.

## 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 šalms, 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                                           |

Produkto pavadinimas: actisolve® alcospray

išmokytas. Jei perkaistų, talpyklos gali sprogti. Garai ir oras gali sudaryti sprogus mišinius. Pavoingas talpas atvėsinkite vandens srove. Jei įmanoma, pašalinkite talpas iš pavojingos zonos.

## 6 SKIRSNIS: AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams:

Naudokite asmenines apsaugines priemones (8 skyrius). Užtikrinkite pakankamą ventiliaciją. Pašalinkite visus galimus gaisro šaltinius. Rūkyti draudžiama. 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. Naudokite tik atsparius sprogimui instrumentus ir įrangą. Naudokite kibirkštims atsparias priemones. 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 ventiliaciją, 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.

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. Saugokite nuo atviros ugnies, karščio ir tiesioginių saulės spindulių. Laikykite atskirai nuo maisto, gėrimų ir pašaro. Laikykite atskirai nuo oksidantų. Laikykite atokiau nuo liepsnos šaltinių – nerūkykite. Laikykite tik originaliose pakuotėse.

Atsargos su skirtingais produktais:

Laikykite atskirai nuo maisto, gėrimų ir pašaro. Laikykite atskirai nuo oksidantų, stiprios rūgštys, stiprūs pagrindai.

Produkto pavadinimas: actisolve® alcospray

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

Nurodytus naudojimo būdus žr. 1 skyriuje.

## 8 SKIRSNIS: POVEIKIO KONTROLĖ / ASMENS APSAUGA

### 8.1 Kontrolės parametrai

#### 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           |
|----------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------|------------------------|
| Etanolis<br>CAS Nr.:64-17-5      | Darbininkas (ilgalaikis, sisteminis poveikis)   | Inhaliacinis(ė) | 380 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                  | Darbininkas (trumpalaikis, vietinis poveikis)   | Inhaliacinis(ė) | 1900 mg/m <sup>3</sup> |
|                                  | Vartotojas (ilgalaikis, sisteminis poveikis)    | Inhaliacinis(ė) | 114 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                  | Vartotojas (trumpalaikis, vietinis poveikis)    | Inhaliacinis(ė) | 950 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                  | Darbininkas (ilgalaikis, sisteminis poveikis)   | Dermalinis(ė)   | 343 mg/kg bw/diena     |
|                                  | Vartotojas (ilgalaikis, sisteminis poveikis)    | Dermalinis(ė)   | 206 mg/kg bw/diena     |
| Propan-2-olis<br>CAS Nr.:67-63-0 | Vartotojas (ilgalaikis, sisteminis poveikis)    | Per burną(ė)    | 87 mg/kg bw/diena      |
|                                  | Darbininkas (trumpalaikis, sisteminis poveikis) | Inhaliacinis(ė) | 1000 mg/m <sup>3</sup> |
|                                  | Darbininkas (ilgalaikis, sisteminis poveikis)   | Inhaliacinis(ė) | 500 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                  | Vartotojas (trumpalaikis, sisteminis poveikis)  | Inhaliacinis(ė) | 178 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                  | Vartotojas (ilgalaikis, sisteminis poveikis)    | Inhaliacinis(ė) | 89 mg/m <sup>3</sup>   |
|                                  | Darbininkas (ilgalaikis, sisteminis poveikis)   | Dermalinis(ė)   | 888 mg/kg bw/diena     |
|                                  | Vartotojas (ilgalaikis, sisteminis poveikis)    | Dermalinis(ė)   | 319 mg/kg bw/diena     |
|                                  | Vartotojas (trumpalaikis, sisteminis poveikis)  | Per burną(ė)    | 51 mg/kg bw/diena      |
|                                  | Vartotojas (ilgalaikis, sisteminis poveikis)    | Per burną(ė)    | 26 mg/kg bw/diena      |

#### PNEC Vertės

| Cheminės medžiagos pavadinimas   | Poveikio būdas                        | Ribinė vertė            |
|----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| Etanolis<br>CAS Nr.:64-17-5      | Gėlas vanduo                          | 960 µg/L                |
|                                  | Jūros vanduo                          | 790 µg/L                |
|                                  | Protarpinis išleidimas (gėlas vanduo) | 2.75 mg/L               |
|                                  | Nuotekų valymo įrenginiai             | 580 mg/L                |
|                                  | Nuosėdos (gėlas vanduo)               | 3.6 mg/kg dw            |
|                                  | Nuosėdos (jūros vanduo)               | 2.9 mg/kg dw            |
|                                  | Dirvožemis                            | 630 µg/kg dw            |
|                                  | Antrinis apsinuodijimas               | 380 - 720 mg/kg maistas |
| Propan-2-olis<br>CAS Nr.:67-63-0 | Nėra duomenų.                         | Nėra duomenų.           |

### 8.2 Poveikio kontrolės priemonės

#### Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Žiūrėkite skyrius 7. Nereikia imtis jokių papildomų priemonių.

#### Individualios saugos priemonės

Akių ir veido apsauga:

Naudojimo metu dėvėkite apsauginius akinius (EN 166).

Rankų apsauga:

Trumpalaikis kontaktas: pirštinės, kurių apsaugos indeksas ne mažesnis kaip 2 klasė (EN 374, prasiskverbimo laikas > 30 min.) A klasės medžiagoms. Ilgalaikis sąlytis: pirštinės, kurių apsaugos indeksas ne mažesnis kaip 6 klasė (EN 374, prasiskverbimo laikas > 480 min.) A klasės medžiagoms (A klasė: pirminiai alkoholiai).

Produkto pavadinimas: actisolve® alcospray

---

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kūno apsauga:                | Įprasto naudojimo metu neprivaloma.                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Kvėpavimo organų apsauga:    | Neįkvėpkite dujų/garų/aerozolio.                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 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 oda, akimis ir drabužiais. Dirbdami nevalgykite, negerkite ir nerūkykite. Neįkvėpkite garų/aerozolių. |

**Poveikio aplinkai kontrolės priemonės**

Laikykitės įprastų atsargumo priemonių dirbant su cheminėmis medžiagomis.

---

**9 SKIRSNIS: FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS**

---

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

|                                                                                       |                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Fizinė būsena:                                                                        | Skystis                                  |
| Agregatinė būsena:                                                                    | Permatomas, neklampus skystis            |
| Spalva:                                                                               | Bespalvė                                 |
| Kvapas:                                                                               | Alkoholio                                |
| Lydymosi temperatūra:                                                                 | Nėra duomenų.                            |
| Stingimo temperatūra:                                                                 | Nėra duomenų.                            |
| Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas: | Nėra duomenų.                            |
| Degumas:                                                                              | Gaminys yra degus.                       |
| Apatinė sprogumo ribos:                                                               | Nėra duomenų.                            |
| Viršutinė sprogumo ribos:                                                             | Nėra duomenų.                            |
| Pliūpsnio temperatūra:                                                                | 23 °C                                    |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra:                                                    | Neužsidega savaime.                      |
| Skilimo temperatūra:                                                                  | Netaikomas.                              |
| pH vertė (neskiestas):                                                                | 6.5 - 7.5                                |
| 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:                                                                               | 0.92 g/cm <sup>3</sup>                   |
| Santykinis tankis:                                                                    | 0.92                                     |
| Santykinis garų tankis (20 °C):                                                       | Nėra duomenų.                            |

**9.2 Kita informacija**

|                      |                                               |
|----------------------|-----------------------------------------------|
| Oksidacinės savybės: | Neturi oksiduojančių savybių.                 |
| Sprogiosios savybės: | Garai ir oras gali sudaryti sprogus mišinius. |
| Garavimo greitis:    | Nėra duomenų.                                 |
| Maišumą:             | Visiškai maišosi su vandeniu.                 |
| Kita informacija:    | Nėra duomenų.                                 |

Produkto pavadinimas: actisolve® alcospray

---

---

## 10 SKIRSNIS: STABILUMAS IR REAKTYVUMAS

---

### 10.1 Reaktyvumas

Mišinys nėra reaktyvus.

### 10.2 Cheminis stabilumas

Stabilus esant normaliai temperatūrai ir slėgiui bent iki galiojimo datos, nurodytos ant talpyklos. Esant sąlyčiui su atvira liepsna gali užsidegti.

### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

### 10.4 Vengtinios sąlygos

Venkite karščio, liepsnos, kibirkščių ir kitų užsidegimo šaltinių. Talpos gali pratrūkti arba sprogti, jei yra veikiamos didelio karščio. Venkite ir kitų sąlygų, kurios nėra paminėtos 7 skyriuje.

### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Venkite kontakto su medžiagomis, kurios jautrios alkoholiams.

### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Įprastai laikant ir naudojant pavojingų skilimo produktų nesusidaro.

---

## 11 SKIRSNIS: TOKSIKOLIGINĖ 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. Pakartotinis poveikis gali sukelti odos sausumą arba skilinėjimą. |
| 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.                                                                  |

Produkto pavadinimas: actisolve® alcospray

#### 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.

#### 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 ardamosios savybės

Mišinys: 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.  
Komponentai: Nėra duomenų.

#### Kiti pavojai

Mišinys: Nėra duomenų.  
Komponentai: Nėra duomenų.

## 12 SKIRSNIS: EKOLOGINĖ INFORMACIJA

### 12.1 Toksiškumas

Išsiskiriantys kiekiai mūsų pakuotėse, tikimasi, kad neturės jokio ekotoksinio poveikio. Kelių šio produkto pakuočių išsiskyrimas gali turėti laikiną ir vietinį toksinį poveikį vandens ir sausumos organizmams. Tikimasi, kad šis produktas neturės neigiamos įtakos nuotekų valymo įrenginių veikimui. Ekotoksikologinių testų duomenų, susijusių su visu produktu, nėra. Ekotoksikologinė rizika buvo įvertinta remiantis turimais duomenimis apie produkto sudedamąsias dalis ir koncentracijas, jei tokių yra.

### 12.2 Patvarumas ir skaidumas

Produkto sudedamosios dalys pasižymi geromis biologinio skaidumo savybėmis. Remiantis turimais duomenimis, biologinis skaidumas nuotekų valymo įrenginiuose gali būti priskirtas kaip aukštas.

| Cheminės medžiagos pavadinimas | Biologinis skaidymas | Šaltinis   | Pastabos                      |
|--------------------------------|----------------------|------------|-------------------------------|
| Etanolis                       | 94%                  | OECD 301 E | Nėra duomenų.                 |
| Propan-2-olis                  | 95%                  | 21 D       | Lengvai biologiškai skaidoma. |

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

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



Produkto pavadinimas: actisolve® alcospray

---

## 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.

## 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). Produkte yra 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 reglamentas, 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

UN 1987

### 14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas

ALKOHOLIAI, KITAIP NENURODYTA (Etanolis, Propan-2-olis)

### 14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)

3

### 14.4 Pakuotės grupė

III | Pavojaus ženklas(ai): 3 | LQ: 5 L

Produkto pavadinimas: actisolve® alcospray

---

#### **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**

UN 1987

##### **14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas**

ALKOHOLIAI, KITAIP NENURODYTA (Etanolis, Propan-2-olis)

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

3

##### **14.4 Pakuotės grupė**

III | Pavojaus ženklas(ai): 3 | LQ: 5 L

##### **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**

UN 1987

##### **14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas**

ALKOHOLIAI, KITAIP NENURODYTA (Etanolis, Propan-2-olis)

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

3

##### **14.4 Pakuotės grupė**

III | Pavojaus ženklas(ai): 3 | LQ: 5 L

##### **14.5 Pavojus aplinkai**

Pavojus aplinkai: Ne

Produkto pavadinimas: actisolve® alcospray

---

## 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.

### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šio produkto cheminės saugos vertinimas neatliktas.

---

## 16 SKIRSNIS: KITA INFORMACIJA

---

### Nurodomi pakeitimai

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys - 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  
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

Produkto pavadinimas: actisolve® alcospray

---

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 nebepasireiškia 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              |
|------------------------|-----------------------|--------------------------------------|
| Flam. Liq. 3           | H226                  | Remiantis bandymų duomenimis.        |
| Eye Irrit. 2           | H319                  | Suderinta (iteisinta) klasifikacija. |

### Atitinkamų frazių sąrašas

H225 Labai degūs skystis ir garai.  
H226 Degūs skystis ir garai.  
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.  
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

### 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.