

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

### 1.1. Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas	Tork Toilet Seat Cleaner
Prekės numeris	420302

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

Nustatyti naudojimo būdai	Valikliai / plovikliai
Nerekomenduojami naudojimo būdai	Nenurodyta

### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė	Essity Hygiene and Health AB (previously SCA Hygiene Products AB) SE-40503 Göteborg Švedija
Telefonas	+46 (0)31 746 00 00 +370 5 2683455
El. paštas	info@essity.com
Interneto svetainė	www.essity.com

### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimų informacijos biuras +370 5 236 20 52/+370 687 533 78.

## 2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Lengvai užsiliepsnojantys skysčiai (3 kategorija), H226

### 2.2. Ženklavimo elementai

Pavojaus piktograma



Signalinis žodis	Atsargiai
Teiginys apie pavojų H226	Degūs skystis ir garai
Atsargumo teiginiai P102 P210	Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti
P403+P235 P501	Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje Išmeskite turinį ir talpyklą į atliekų tvarkymo įrenginių

### 2.3. Kiti pavojai

Šiame produkte nėra jokių medžiagų, kurios vertinamos kaip PBT arba vPvB

## 3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

### 3.2. Mišiniai

Atkreipkite dėmesį, kad lentelėje nurodyti žinomi pavojai, kuriuos kelia sudedamosios dalys grynuoju pavidalu. Šie pavojai sumažėja arba išnyksta sumaišius arba atskiedus, žr. 16d skyrių.

Komponento	Klasifikavimą	Koncentracija
ETANOLIS		

CAS numeris: 64-17-5 EC numeris: 200-578-6 Indekso numeriai: 603-002-00-5	Flam Liq 2; H225	10 - 20 %
<b>IZOPROPANOLIS</b>		
CAS numeris: 67-63-0 EC numeris: 200-661-7 Indekso numeriai: 603-117-00-0 REACH: 01-2119457558-25	Flam Liq 2, Eye Irrit 2, STOT SE 3drow; H225, H319, H336	1 - 5 %

Sudedamųjų dalių klasifikavimo ir ženklinimo paaiškinimai yra pateikti 16e skyriuje. Oficialios santrumpos yra išspausdintos įprastiniu šriftu. Pasviruoju šriftu išspausdintas tekstas yra specifikacijos ir (arba) papildymai, naudojami apskaičiuojant šio mišinio keliamus pavojus, žr. 16b skyrių.

## 4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

#### Įkvėpus

Būkite gaiviam ore ir pailsėkite. Jei simptomai išlieka, kreipkitės pagalbos į gydytoją.

#### Patekus į akis

Drungnu vandeniu skalaukite akį kelias minutes. Jei dirginimas išlieka, kreipkitės į gydytoją.

#### Patekus ant odos

Nusivilkite aptaškytus drabužius.

Nuplaukite odą muilu ir vandeniu.

Pasireiškus simptomams, kreipkitės į gydytoją.

#### Prarijus

Pirmiausia gerai praskalaukite burną gausiu vandens kiekiu ir skalavimo vandenį IŠSPJAUKITE. Tada išgerkite bent pusę litro vandens ir kreipkitės į gydytoją.

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

#### Patekus į akis

Dirginimas.

#### Prarijus

Negalavimas, vėmimas ir diarėja.

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

Simptominis gydymas.

## 5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

### 5.1. Gesinimo priemonės

Gesinkite vandens rūku, milteliais, anglies dioksidu arba alkoholiui atspariomis putomis.

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Degdamas išskiria dūmus, kurių sudėtyje yra kenksmingų dujų (anglies monoksido ir anglies dioksido).

Išskiria lengvai užsiliepsnojančius garus, kurie gali sudaryti sprogujį mišinį su oru.

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Reikia imtis saugos priemonių dėl kitų medžiagų gaisravietėje.

Gaisro atveju naudokite respiratorių.

Dėvėkite viso kūno apsauginius drabužius.

## 6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

Išsiliejimo į saugomą vandens telkinį atveju nedelsdami praneškite gelbėjimo tarnybai, tel. 112 (Europoje).

Naudokite rekomenduojamas apsaugos priemones, žr. 8 skyrių.

Išjunkite įrangą, kurioje yra atvira liepsna, rusenimas ar kitoks šilumos šaltinis.

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Venkite didelių neskiesto produkto kiekių išleidimo į nuotekų sistemą.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Nedaug išpylę, nuvalykite arba nuplaukite vandeniu. Jei kiekis didelis, surinkite medžiagą ir pagal vietines nuostatas sudeginkite.

Po valymo likę likučiai turi būti tvarkomi kaip pavojingosios atliekos. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į vietos savivaldybės gatvių valymo tarnybą. Pateikite šį saugos duomenų lapą.

## 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Žiūrėkite 8 ir 13 skyrius, kur nurodoma asmeninė apsaugos įranga ir utilizavimo galimybės.

## 7 SKIRSNIS. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Nevalgykite, negerkite ir nerūkykite patalpose, kuriose laikomas šis produktas.

Šį produktą laikykite atskirai nuo maisto produktų ir vaikams bei naminiams gyvūnams nepasiekiamoje vietoje.

Venkite atviros liepsnos, karštų objektų arba degimo šaltinių.

Imtis atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti.

Tvarkykite gerai vėdinamose patalpose.

Panaudoję produktą nusiplaukite rankas.

### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikykite gerai vėdinamoje vietoje.

Laikykite tik originalioje pakuotėje.

Laikykite vėsioje ir sausoje vietoje (teigiamoje temperatūroje, bet ne didesnėje nei 30 °C).

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

Žr. 1.2 skyriuje numatytą naudojimo paskirtį.

## 8 SKIRSNIS. POVEIKIO PREVENCIJA (ASMENS APSAUGA)

### 8.1. Kontrolės parametrai

#### 8.1.1 Nacionalinės ribinės vertės

##### ETANOLIS

##### Lietuva

Nuo laiko priklausančio vidutinio poveikio riba (TWA) 500 ppm / 1000 mg/m<sup>3</sup>

Trumpalaikio poveikio riba (STEL) 1000 ppm / 1900 mg/m<sup>3</sup>

##### IZOPROPANOLIS

##### Lietuva

Nuo laiko priklausančio vidutinio poveikio riba (TWA) 150 ppm / 350 mg/m<sup>3</sup>

Trumpalaikio poveikio riba (STEL) 250 ppm / 600 mg/m<sup>3</sup>

##### DNEL

##### ETANOLIS

	Poveikio tipas	Poveikio eiga	Vertė
Darbuotojas	Ūmus Lokalus	Įkvėpimas	1900 mg/m <sup>3</sup>
Klientas	Chroniškas Sisteminis	Įkvėpimas	114 mg/m <sup>3</sup>
Darbuotojas	Chroniškas Sisteminis	Per odą	343 mg/kg bw/d
Darbuotojas	Chroniškas Sisteminis	Įkvėpimas	950 mg/m <sup>3</sup>
Klientas	Ūmus Lokalus	Įkvėpimas	950 mg/m <sup>3</sup>
Klientas	Ūmus Lokalus	Per odą	950 mg/m <sup>3</sup>
Klientas	Chroniškas Sisteminis	Per burną	87 mg/kg
Klientas	Chroniškas Sisteminis	Per odą	206 mg/kg bw/d

##### IZOPROPANOLIS

	Poveikio tipas	Poveikio eiga	Vertė
Klientas	Chroniškas Sisteminis	Įkvėpimas	89 mg/m <sup>3</sup>
Darbuotojas	Chroniškas Sisteminis	Per odą	888 mg/kg

Darbuotojas	Chroniškas Sisteminis	Įkvėpimas	500 mg/m <sup>3</sup>
Klientas	Chroniškas Sisteminis	Per burną	26 mg/kg
Klientas	Chroniškas Sisteminis	Per odą	319 mg/kg

## PNEC ETANOLIS

Aplinkosaugos objektas	PNEC vertė
Gėlas vanduo	0,96 mg/l
Gėlo vandens nuosėdos	3,6 mg/kg
Mineralinis vanduo	0,79 mg/l
Jūrinės nuosėdos	2,9 mg/kg
Mikroorganizmai nuotekų apdorojimo sistemoje	580 mg/l
Dirvožemis (žemės ūkio)	0,63 mg/kg

## IZOPROPANOLIS

Aplinkosaugos objektas	PNEC vertė
Gėlas vanduo	140,9 mg/l
Gėlo vandens nuosėdos	552 mg/kg
Mineralinis vanduo	140,9 mg/l
Jūrinės nuosėdos	552 mg/kg
Mikroorganizmai nuotekų apdorojimo sistemoje	2251 mg/l
Dirvožemis (žemės ūkio)	28 mg/kg

### 8.2. Poveikio kontrolė

Pavojaus sumažinimo prasme būtina atkreipti dėmesį į šio produkto keliamus fizikinius pavojus (žr. 2 ir 10 skyrius) pagal ES direktyvas 89/391 ir 98/24 bei nacionalinius teisės aktus dėl darbų saugos ir sveikatos.

#### 8.2.1 Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Į vidinės priežiūros darbų planą turi būti įtraukiama asmeninės apsaugos įrangos priežiūra ir aptarnavimas. Dokumentuose privaloma nurodyti visas patikras ir korekcines priemones.

#### akių ir (arba) veido apsaugą

Būtina naudoti akių apsaugos priemonę, jei yra tiesioginio poveikio arba išsitaškymo pavojus.

#### Odos apsauga

Iš esmės nėra būtina naudoti apsaugines pirštines.

#### pavimo organų apsaugą

Nepakankamo vėdinimo atveju naudokite tinkamą apsauginę kvėpavimo įrangą.

Gali būti reikalinga naudoti kvėpavimo kaukę su A tipo filtru (rudu).

#### 8.2.3 Poveikio aplinkai kontrolė

Dėl poveikio aplinkai apribojimo žr. 12 skyrių.

## 9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

a) Išvaizda	Forma: skystis. Spalva: bespalvis.
b) Kvapas	kaip alkoholis
c) Kvapo atsiradimo slenkstis	Nenurodyta
d) pH	5 - 6
e) Lydimosi/užšalimo temperatūra	Nenurodyta
f) Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	Nenurodyta
g) Pliūpsnio temperatūra	≈36 °C
h) Garavimo greitis	Nenurodyta
i) Degumas (kietų medžiagų, dujų)	Netaikoma
j) Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės	Nenurodyta
k) Garų slėgis	Nenurodyta
l) Garų tankis	Nenurodyta
m) Santykinis tankis	Nenurodyta
n) Tirpumas	Tirpumas vandenyje Tirpus
o) Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	Netaikoma

p) Savaiminio užsidegimo temperatūra	Nenurodyta
q) Skilimo temperatūra	Nenurodyta
r) Klampa	Nenurodyta
s) Sprogiosios savybės	Netaikoma
t) Oksidacinės savybės	Netaikoma

## 9.2. Kita informacija

Duomenų nėra

## 10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

### 10.1. Reaktingumas

Produkte nėra jokių medžiagų, kurios įprasto naudojimo metu gali paskatinti pavojingas reakcijas.

### 10.2. Cheminis stabilumas

Šis produktas yra stabilus, esant normalioms laikymo ir tvarkymo sąlygoms.

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Gali susidaryti lakūs, degūs garai. Nenaudokite prie šilumos arba degimo šaltinių.

### 10.4. Vengtinios sąlygos

Venkite karščio, žiežirbų ir atviros liepsnos.

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Venkite kontakto su oksidatoriais.

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nieko įprastomis sąlygomis.

## 11 SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

### 11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Nurijus didelį kiekį gali pasireikšti pykinimas arba vėmimas.

#### ūmus toksiškumas

Neklasifikuojama kaip ūmiai toksiška medžiaga.

#### ETANOLIS

LD50 triušis 24h: > 20000 mg/kg Per odą

LC50 žiurkė 4h: 124.7 mg/L Įkvėpimas

LD50 žiurkė 24h: 6200 mg/kg Per burną

#### IZOPROPANOLIS

LD50 triušis 24h: 15800 mg/kg Per odą

LD50 žiurkė 24h: > 12800 mg/kg Per odą

LC50 žiurkė 4h: 72.6 mg Įkvėpimas

LC50 žiurkė 4h: 64000 ppmV Įkvėpimas

LC50 žiurkė 8h: 16000 ppmV Įkvėpimas

LD50 žiurkė 24h: 5045 mg/kg Per burną

#### Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Nenustatyta, kad dirgintų odą, kai naudojama įprastai.

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

Mišinys vertinamas visas, be to, klasifikuojamas nei kaip korozinis, nei kaip dirginantis akis. Esant ilgam arba pasikartojančiam poveikiui gali šiek tiek dirginti.

#### Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Nejautrinantis.

#### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Negalima laikyti, kad pagal turimus duomenis įvykdyti klasifikacijos kriterijai.

#### Kancerogeniškumas

Negalima laikyti, kad pagal turimus duomenis įvykdyti klasifikacijos kriterijai.

#### Toksiškumas reprodukcijai

Negalima laikyti, kad pagal turimus duomenis įvykdyti klasifikacijos kriterijai.

#### STOT (vienkartinis poveikis)

Negalima laikyti, kad pagal turimus duomenis įvykdyti klasifikacijos kriterijai.

#### STOT (kartotinis poveikis)

Negalima laikyti, kad pagal turimus duomenis įvykdyti klasifikacijos kriterijai.

#### Aspiracijos pavojus

Gaminys nėra klasifikuojamas kaip nuodingas įkvėpus.

## 12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

### 12.1. Toksiškumas

Naudojant įprastai nepastebėta jokios ekologinės žalos ir ji nėra tikėtina.

#### ETANOLIS

LC50 Vaivorykštinis upėtakis (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: 13480 mg/L

LC50 drūtagalvė rainė (*Pimephales promelas*) 96h: 13480 mg/L

LC50 Gėlavandenė dafnija (*Daphnia magna*) 48h: 5400 mg/L

EC50 Gėlavandenė dafnija (*Daphnia magna*) 24h: 10800 mg/l

IC50 Dumbliai 72h: 0.02 mg/l

#### IZOPROPANOLIS

LC50 drūtagalvė rainė (*Pimephales promelas*) 96h: 9640 mg/L

LC50 Gėlavandenė dafnija (*Daphnia magna*) 48h: 2285 mg/L

EC50 Gėlavandenė dafnija (*Daphnia magna*) 48 h: 13299 mg/l

LC50 Žuvis 96h: 1000 mg/l

EC50 Gėlavandenė dafnija (*Daphnia magna*) 24h: 10 - 100 mg/l

EC50 Dumbliai 24h: 1 - 10 mg/l

### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Šiame produkte naudotos paviršiaus įtampą mažinančios medžiagos atitinka biologinio skaidymosi kriterijus pagal nuostatą 648/2004.

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra informacijos apie bioakumuliaciją.

### 12.4. Judumas dirvožemyje

Produktas yra mišlus su vandeniu, todėl jo kiekis grunte ir vandenyje kinta.

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šiame produkte nėra jokių medžiagų, kurios vertinamos kaip PBT arba vPvB.

### 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra jokio žinomo poveikio ar pavojaus.

## 13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

#### Produkto atliekų tvarkymas

Išmestus produktus reikia utilizuoti pagal nuostatas kaip pavojingas atliekas.

Nevisiškai tuščioje pakuotėje gali būti pavojingų medžiagų likučių, todėl jas reikia tvarkyti kaip anksčiau nurodytas pavojingas atliekas. Visiškai tuščią pakuotę galima perdirbti.

Laikykitės vietinių nuostatų.

Neleiskite patekti į kanalizaciją.

Taip pat žr. nacionalinius reglamentus dėl atliekų.

## 14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Jei nėra kitaip nurodyta, informacija galioja visiems JT tipinių taisyklių kriterijams, pvz., ADR (kelių), RID (geležinkelių), ADN (vidaus vandenų keliams), IMDG (jūrų) ir ICAO (IATA) (oro).

### 14.1. JT numeris

1170

### 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Etanolis arba etanolio tirpalas

### 14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

#### Klasė

3: Lengvai užsiliepsnojantys skysčiai

#### Klasifikacinis kodas (ADR/RID)

F1: Liepsnieji skysčiai, kurių pliūpsnio temperatūra lygi ar žemesnė kaip 60 °C

#### Papildomo pavojaus (IMDG)

Remiantis IMDG, nėra šalutinių pavojų

#### Etiketės



#### 14.4. Pakuotės grupė

III pakavimo grupė

#### 14.5. Pavojus aplinkai

Netaikoma

#### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

##### Tunelio apribojimai

Tunelio kategorija: D/E

#### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

Netaikoma

#### 14.8 Kita transporto informacija

Transporto kategorija: 3; Didžiausias bendras kiekis transporto vienetui: 1000 kg arba litrų

A sandėliavimo kategorija (IMDG)

Avarinis grafikas (EmS) esant GAISRUI (IMDG) F-E

Avarinis grafikas (EmS) esant NUTEKĖJIMUI (IMDG) S-D

### 15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

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

Nenurodyta.

#### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Įvertinimas ir cheminės saugos ataskaita pagal 1907/2006 Priedas I dar neatliktas (nesudaryta).

### 16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

#### 16a. Nurodymas, kuriose vietose padaryti pakeitimai, palyginti su ankstesne saugos duomenų lapo versija Šio dokumento peržiūros

Ankstesnės versijos

2017-02-24 Pakeitimai skyriuje (-iuose) 1.

#### 16b. Saugos duomenų lape naudojamų santrumpų ir akronimų paaiškinimai

##### Pavojingumo klasių ir kategorijų kodų, paminėtų 3 skyriuje, visi tekstai

Flam Liq 2	Lengvai užsiliepsnojantys skysčiai (2 kategorija)
Eye Irrit 2	Dirgina akis (2 kategorija)
STOT SE 3drow	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) (3 kategorija, narkotinis poveikis)

##### 14 skyriuje pateiktų santrumpų paaiškinimai

ADR Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais

RID Reglamentai dėl pavojingų krovinių tarptautinio gabenimo geležinkeliais

IMDG Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas

ICAO Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Kanada)

IATA Tarptautinė oro transporto asociacija

Tunelio apribojimo kodas: D/E; vežant suverstinais arba cisternose: draudžiama važiuoti D ir E kategorijos tuneliais, kitos vežimo priemonės: draudžiama važiuoti E kategorijos tuneliais

Transporto kategorija: 3; Didžiausias bendras kiekis transporto vienetui: 1000 kg arba litrų

#### 16c. Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

##### Duomenų šaltiniai

Pirminiai duomenys pavojams įvertinti buvo paimti pirmiausia iš oficialiojo Europos klasifikavimo sąrašo, 1272/2008 Priedas I, atnaujinto 2017-11-29.

Nesant tokių duomenų, antroje eilėje buvo naudojami dokumentai, kuriais pagrįstas šis oficialusis klasifikavimas, pvz., IUCLID (Tarptautinė bendros informacijos apie chemines medžiagas duomenų bazė). Trečioje eilėje buvo naudojama informacija iš patikimų tarptautinių cheminių medžiagų tiekėjų, ir ketvirtoje eilėje - kita turima informacija, pvz., kitų tiekėjų saugos duomenų lapai arba informacija iš ne pelno asociacijų, o šaltinio patikimumą vertino ekspertas. Jei, nepaisant to, patikimos informacijos nebuvo rasta, pavojai buvo vertinami remiantis ekspertų nuomone, pagrįsta žinomomis panašių medžiagų

savybėmis, ir remiantis principais, išdėstytais 1907/2006 ir 1272/2008.

#### **Šiame saugos duomenų lape paminėtų reglamentų visi tekstai**

- 1907/2006 EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 2006 m. gruodžio 18 d. dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantį Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB
- 2015/830 KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) 2015/830 2015 m. gegužės 28 d. kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH)
- 1272/2008 EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 2008 m. gruodžio 16 d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantį direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
- 89/391 TARYBOS DIREKTYVA 1989 m. birželio 12 d. dėl priemonių darbuotojų saugai ir sveikatos apsaugai darbe gerinti nustatymo (89/391/EEB)
- 98/24 TARYBOS DIREKTYVA 98/24/EB 1998 m. balandžio 7 d. dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe (keturioliktoji atskira Direktyva, kaip numatyta Direktyvos 89/391/EEB 16 straipsnio 1 dalyje)
- 648/2004 EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 648/2004 2004 m. kovo 31 d. dėl ploviklių
- 1907/2006 EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 2006 m. gruodžio 18 d. dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantį Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB

#### **16d. Informacijos vertinimo metodai, nurodyti 1272/2008 straipsnis 9, kuris buvo naudotas klasifikavimo tikslu**

Šio mišinio keliami pavojai buvo įvertinti atsižvelgiant į ekspertų išvadą pagal 1272/2008 Priedas I, taip pat atsižvelgiant į visą turimą informaciją, susijusią su šio mišinio keliamais pavojais, bei vadovaujantis 1907/2006 Priedas XI.

#### **16e. Atitinkamų nuostatų dėl pavojaus ir (arba) atsargumo nuostatų sąrašas**

##### **Signalinių žodžių, paminėtų 3 skyriuje, visi tekstai**

H225 Labai degūs skystis ir garai

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą

#### **16f. Rekomendacija dėl bet kurio darbuotojų mokymo, reikalingo norint užtikrinti žmonių sveikatos ir aplinkos apsaugą**

##### **Įspėjimas dėl netinkamo naudojimo**

Šis produktas gali sukelti sunkių traumų, jei naudojamas netinkamai. Perskaitykite ir griežtai laikykitės šiame saugos lape pateiktų nurodymų bei kitos atitinkamos informacijos apie riziką. Naudojant profesionaliai, darbdavys atsako už tai, kad darbuotojai gerai žinotų rizikas.

#### **Kita aktuali informacija**

#### **Informacija apie šį dokumentą**



Šį medžiagų saugos duomenų lapą paruošė ir tikrino „KemRisk®“, „KemRisk Sweden AB“, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sweden (Švedija), [www.kemrisk.se](http://www.kemrisk.se)