

DDN 9 - 010449

9	-	III	964	450 L	964	450 L	A97 A158 A197 A215	EI
9	-	III	Y964	30 kg G	-	-	A97 A158 A197 A215	EI

Neatkomu šie reikalavimai, jeigu  $Q \leq 5$  l / 5 kg (ATA.4.4.4 - DS A197)

Jei kiekiai yra riboti, žr. OACI/IATA 2.7 dalį, ADR 3.4 skyrių ir IMDG.

Kiekiamis taikoma šimtis, žr. OACI/IATA 2.6 dalį, ADR 3.5 skyrių ir IMDG.

Jūros teršalas (IMDG 3.1.2.9)(proportone de n,n-didecyl-l-n-methyl-poly(oxyethyl)ammonium)

**14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemonės**

Duomenų nėra

**15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ**

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

Su klasifikacija ir etiketėmis susijusi informacija, pateikta žame skyriuje:

Buvo asizvelgiai, išiuos teisės aktus:

- EB reglamentas Nr. 1272/2008, pakeistus ES reglamentu Nr. 2022/692. (ATP 18)

Su pakuote susijusi informacija:

Duomenų nėra

**Suderinti ribojimai pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 VIII antraštinę dalį REACH:**

Mišinio sudėtyje nėra ribojamų medžiagų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XVII pridedą (REACH):

<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

**Sprogstamųjų medžiagų pririnkimai:**

Mišinyje nėra jokios medžiagos, kuriai taikomas Reglamentas (ES) 2019/1148 dėl sprogstamųjų medžiagų pririnkimų (prekursoru) patekimo į rinką ir naudojimo.

**Ypatingos nuorodos :**

Duomenų nėra

**Valikčių produktų ženklinimas etiketėmis (reglamentas EB Nr. 648/2004,907/2006) :**

- 5 % arba daugiau, bet mažiau kaip 15 % : kairjoniųjų aktyviųjų paviršiaus medžiagų

- mažiau kaip 5 % : nejoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų

- 5 % arba daugiau, bet mažiau kaip 15 % : EDTA ir jos druskų

- dezinfekantai

REACH : Registracija, vertinimas, autorizacija ir Cheminių medžiagų apribojimas

ATE : Ūmaus toksiškumo vertis

KM : Kūno masė

DNEL : Išvestinis ribinio poveikio nesukeliantis lygis

PNEC : Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

TMP : Prancūzijos profesinių ligų lentelė

TLV : šlenksinė ribinė vertė (poveikis)

AEV : vidutinė poveikio vertė

ADR : Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais.

IMDG : tarptautiniai jūrų gabnamų krovinių.

IATA : Tarptautinė oro transporto asociacija.

ICAO : Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija

RID : Pavojingų krovinių tarptautinio gabnamo getežnkeltais taisyklės.

GHS07 : šauktukas

GHS09 : aplinka

PBT : tvart, biologiškai besikaupianti ir toksiška

vPB : labai tvart ir labai biologiškai besikaupianti.

SVHC : Keliami išskirtinai didelį pavojų medžiagos.

DDN 9 - 010449

## ENZYMEX LD

enziminis ploviklis automatiniams plautuvams ir mirkymui

automatiniams plautuvams  
mirkymui  
chirurginiams instrumentams

### PRIVALUMAI

ENZYMEX LD valymo poveikis leidžia naudoti priemonę šiais būdais:

- rankinis būdas
- paruošimas ultragarsiniame valytuve
- paruošimas automatiniame dezinfekavimo plautuve

ENZYMEX LD sudėtyje yra 5 rūšių enzimai

Nuima teršalus net ir tose vietose, kurias sunku pasiekti šepėčiais ar šluostėmis

Dera su daugeliu medžiagų

Dera su visų tipų vandeniu

### NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

#### **Naudojimas automatiniame dezinfekavimo plautuve**

Rekomenduojama koncentracija 0,3-0,5%

Rekomenduojama temperatūra 45°C

Rekomenduojamas kontakto laikas 4 minutės

Koncentracija skiriasi priklausomai nuo sistemos tipo, naudojamo vandens kokybės ir užterštumo lygio

#### **Naudojimas ultragarsiniame valytuve**

Rekomenduojama koncentracija 0,1-1,0%

Rekomenduojama temperatūra 20-60°C

Rekomenduojamas kontakto laikas 3-15 minutės

#### **Naudojimas rankiniu būdu**

Rekomenduojama koncentracija 0,3-1%

Rekomenduojama temperatūra 20-40°C

Rekomenduojamas kontakto laikas 3-15 minutės

**Atsargos priemonės:** žiūrėti saugos duomenų lapą

#### **Savybės**

skystas koncentratas

gelsvos spalvos

pH: esant 0,3%: 8

galiojimas: 2 metai

#### **Sudėtis**

5 rūšių enzimai

sekvestantai

plovikliai



**Franklab**  
notre expertise l'Ultra-Propreté

3 av. des Frères 78180 MONTIGNY LE BRETONNEUX ■ France  
Tél.: +33 (0)1 39 44 93 40 ■ Fax: +33 (0)1 39 44 93 41  
contact@sterifrance.com ■ www.sterifrance.com

MADE IN FRANCE

FT  
1760  
v2\_11.2022

121

**Pakuotės**

1lx12 vnt. dėžė

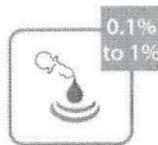
ref. 1027116

5lx14 vnt. dėžė

ref. 1027120

10lx2 vnt. dėžė

ref. 1027122



3 av. des Frères 78180 MONTIGNY LE BRETONNEUX ■ France  
Tél. : + 33 (0)1 39 44 93 40 ■ Fax : + 33 (0)1 39 44 93 41  
contact@sterifrance.com ■ www.sterifrance.com

MADE IN FRANCE

FT  
1760  
v2\_11.2022



Franklab Company  
**SteriFrance**

## INFORMATION ENZYMEX LD

---

We, FRANKLAB SAS, located in 3 Avenue des Frènes - 78180 Montigny le Bretonneux - France, as manufacturers of ENZYMEX LD, declare that ENZYMEX LD is suitable to use for cleaning heat-sensitive and resistant medical devices before sterilization.

Also DDN9 is suitable for endoscopes (gastrosopes, bronchoscopes, colonoscopes, duodenoscopes, biopsy loops), for anesthesiology and optical devices, medical devices made from glass and rubber

**FRANKLAB SAS**  
3 av. des Frènes - ZA de l'Observatoire  
78180 MONTIGNY LE BRETONNEUX  
Tél. +33 1 39 44 93 40 - Fax +33 1 39 44 93 41  
@internet : <http://www.sterifrance.com>  
RC Versailles 306 563 206 - APE 2041Z

Written in Montigny on the 26<sup>th</sup> of August 2024

Grégoire LAILLIER  
Business Development Manager

7



ENZYME X LD - 010271 V4



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

(REACH reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 - Nr. 2020/878)

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

#### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : ENZYME X LD

Produkto kodas : 010271 V4

UFI : AQAAQ-P0K7-K00K-U349

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

Fermentinis ploviklis.

#### 1.3. Saugos duomenų lapo teisėjo duomenys

Gaminioje registruotas pavadinimas : FRANKLAB

Adresas : 3 avenue des Frères 78180.MONTIGNY LE BRETONNEUX.FRANCE.

Teléfono : +33 1 39 44 93 40. Faks : +33 1 39 44 93 41

contact@sterifrance.com

www.sterifrance.com

#### 1.4. Pagalbos telefono numeris : +33 1 40 44 30 00.

Bendrovės/organizacija: INRS Paris.

### 2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

#### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeltimais.

Akių sudirginimas, 2 kategorija (Eye Irrit. 2, H319).

Šis mišinys nekelia fizinio pavojaus. Žr. šioje svetainėje pateiktas rekomendacijas dėl kitų produktų.

Šis mišinys nekelia pavojaus aplinkai. Standartinėmis naudojimo sąlygomis žinomos arba numatomos žalos aplinkai nėra.

#### 2.2. Ženklinimo elementai

Ploviklio mišinys (žr. 15 skyrių)

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeltimais.

Pavojaus piktogramos :



GHS07

Signalinis žodis :

ATSARGIAI

Pavojingumo frazės :

H319

Atsargumo frazės - Prevencinės :

P280

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemonės/naudoti klausos apsaugos priemones/...

Atsargumo frazės - Atovėklis :

P305 + P351 + P338

PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandenu kelias minutes. Išimti kontakinius lęšius, jeigu jie yra ir

jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

#### 2.3. Kiti pavojai

Mišinyje nėra 'tūn pavojingų medžiagų' (SVHC) >= 0.1 %, kurios paskelbė Europos cheminių medžiagų agentūra (ECHA) pagal REACH 57-4 straipsnį. <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Mišinyje neatitinka kriterijų, taikomų PBT arba vPvB mišiniams pagal REACH (EB) reglamentu Nr. 1907/2006 XIII priedą.

Mišinyje nėra >=0.1 % medžiagų, turinčių endokrininę sistemą, azdambčių sąsąbių, autitankabų Komisijos deleguojamame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (EU) 2018/605 išdėstytus kriterijus.

FRANKLAB

ENZYME X LD - 010271 V4

### 3 SKIRSNIS. SUDETIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

#### 3.2. Mišiniai

Sudėtis :

Identifikacija	Klasifikavimas (EB) 1272/2008	Pastaba	%
CAS: 532-32-1 Wing Eye Irrit. 2, H319	GHS07 Wing Eye Irrit. 2, H319		0 <= x % < 2.5
SODIUM BENZOATE CAS: 26468-86-0	GHS07 Wing Eye Irrit. 2, H319		0 <= x % < 2.5
2-ETHYLHEXANOL-ETHOXYLE CAS: 54549-24-5 EC: 259-217-6 REACH: 01-2119492545-29	GHS05 Dgr Eye Dam. 1, H318		0 <= x % < 2.5
D-GLUCOSIDE DHEXYLE CAS: 5949-29-1 REACH: 01-2119457026-42-XXXX	GHS07 Wing Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335		0 <= x % < 2.5

#### Konkrečios leidžiamosios koncentracijos:

Identifikacija	Konkrečios leidžiamosios koncentracijos	ATE
CAS: 532-32-1 EC: 208-534-8		prarijus: ATE = 3450 mg/kg KM

SODIUM BENZOATE

CAS: 5949-29-1

REACH: 01-2119457026-42-XXXX

ACIDE CITRIQUE, MONOHYDRATE

#### Informacija apie sudedamąsias dalis :

(Pilnas tekstas H-frazių žr. 16 skyrių)

### 4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

Kai kyla abejonių ar simptomai neišnyksta, visuomet kviesiti gydytoją.

NIEKADA nieko neduoti į burną nespamoningam asmeniui.

#### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

##### Blyksnio ar sąlyčio su akimis atveju :

Gaustai plauti šilui, švariu vandeniu 15 minučių pakelkus vokus.

Jei atsiranda skausmas, paraudimas ar regėjimo sutrikimas, pasikonsultuoti su oftalmologu.

##### Prarijus :

Kreiptis į gydytojus ir parodyti šią etiketę.

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

Duomenų nėra.

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

Duomenų nėra.

### 5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Nedėgi.

#### 5.1. Gesinimo priemonės

##### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliamai pavojai

Gaisro metu dažnai susiformuoja tankūs juodi dūmai. Skilimo produktų poveikis gali būti pavojingas sveikatai.

Neįkvėpti dūmų.

Kitus gaisrus gali sustiprinti šios medžiagos :

- anglies monoksidas (CO)

- anglies dioksidas (CO2)

ENZYME X LD - 010271 V4

5.3. Patarimai gaisrininkams  
Duomenų nėra

## 6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

Imtis saugumo priemonių, išvardintų 7 ir 8 skyriuose.

#### Ne gaisrininkams

Vengti bet kokio susilietimo su oda ir akimis.

#### Gaisrininkams

Gaisrininkai turi naudoti tinkamomis asmens saugos priemonėmis (žr. 8 skyrių).

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Išsiliejusį preparatą surinkti ir susėti nedegių absorbuojančių medžiagų (smėlio, žemės, vermikulito, diatomitinės žemės) pagalba į atliekoms skirtus indus.

Pasirūpinti, kad medžiagos nepatektų į kanalizaciją ar vandens telkinius.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Užterštus žeme ir išgryninus produktą, nuvalytus jį inertiška ir nedegia sugeriančia medžiaga, užteršta paviršių nuplauti dideliu kiekiu vandens.

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Duomenų nėra

## 7 SKIRSNIS. TVARKYMAS IR SANDELIAVIMAS

Sandėliavimo patalpos keliami reikalavimai taikomi visoms patalpoms, kuriose dirbama su mišiniu.

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Po darbo būtina plauti rankas.

Nusivilkti užterštą aprangą prieš vėl ją naudojant - išskalbi.

#### Priešgaisrinė apsauga :

Neleisti jėgti pašalinamiems asmenims.

#### Rekomenduojama įranga ir priemonės :

Apie asmens saugą žr. 8 skyrių.

Laikyti etiketėje nurodytų atsargumo priemonių ir darbo saugos reikalavimų.

Saugotis mišinio patekimo į akis.

#### Draudžiama įranga ir priemonės :

Mišinio naudojimo vietoje draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.

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

Duomenų nėra

#### Pakuotės

Visada laikyti gamintojo numatytoje pakuotėje.

### 7.3. Konkrečius galutinio naudojimo būdus (-ai)

Duomenų nėra

## 8 SKIRSNIS. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA

### 8.1. Kontrolės parametrai

Duomenų nėra

#### Numatyta neturinti poveikio koncentracija (PNEC):

ACIDE CITRIQUE, MONOHYDRATE (CAS: 5949-29-1)

Žeme:

Aplinkos sritis:  
PNEC : 33.1 mg/kg

Gėlas vanduo:  
PNEC : 0.44 mg/l

Jūros vanduo:  
PNEC : 0.044 mg/l

Aplinkos sritis:  
PNEC : 3.46 mg/kg

ENZYME X LD - 010271 V4

Aplinkos sritis:

PNEC : 34.6 mg/kg

Jūros vandens sąnašos:

34.6 mg/kg

Aplinkos sritis:

PNEC : 1000 mg/l

### 8.2. Poveikio kontrolės priemonės

#### Asmens apsaugos priemonės, pvz., asmens apsaugos įranga

Naudoti asmens apsaugos įrangą, kuri yra švari ir buvo tinkamai prižiūrta.

Asmens apsaugos įrangą laikyti švarioje vietoje, atokiai nuo darbo zonos.

Niekada nevalgyti, negeriti ir nerūkyti naudojant. Nusivilkti užterštą aprangą, prieš vėl ją naudojant - išskalbi. Užtikrinti patinkamą ventiliaciją, ypač uždarose patalpose.

#### - Akis / veido apsauga

Vengti patekimo į akis.

Naudoti akių apsaugos priemones apsaugandus nuo skysto piliūpsnių

Prieš darbą reikia užsidėti apsauginius akinius su apsauginiais kraštais pagal standartą EN 166.

Kilus dideliam pavojui, apsaugoti veidą veido skydeliu.

Iprastiniai akiniai netaikomi apsauga.

Jei darbo metu galimas dirgančių garų poveikis, kontaktinius lęšius nešiojantiems asmenims rekomenduojama naudoti oftalmologinius akinius.

Išsigeose, kurioje reguliariai dirbama su šiuo produktu, reikalingi avaramiai dušai.

#### - Rankų apsauga

Esant ilgalaikiam arba kartotiniam sąlyčiui su oda naudoti tinkamas apsaugines pirštines.

Naudoti tinkamas apsaugines pirštines, asparias cheminiams medžiagoms pagal standartą EN ISO 374-1.

Pirštines reikia rinktis atsižvelgiant į naudojimo būdą ir darbo trukmę darbo stovyje.

Apsaugines pirštines reikia rinktis atsižvelgiant į jų tinkamumą konkrečioje darbo stovyje: kitus cheminius produktus, su kuriais galima susidurti, reikiamas lizmes apsaugos priemonės (apsauga nuo įproavimo, pradrūtimo, karščio), reikiama veiksmai laisves lygi.

#### - Kūno apsauga

Darbuotojų vilkima darbinė apranga turi būti reguliariai skalbiama.

Po sąlyčio su produktu reikia plauti visas užterštas kūno dalis.

## 9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

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

#### Fizinė būseną

Būsena : skystis

Spalva

Nenurodyta

Kvapnas

Kvapno slenkstis : nenusistatytas.

#### Užšalimo temperatūra

Užšalimo temperatūra / užšalimo diapazonas : nenusistatytas.

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

Virimo taškas/virimo intervalas : netaikomas

#### Degumas

Degumas (kietas kūnas, dujos) : nenusistatytas.

#### Viršutinė ir apatinė sprogdumo ribos

Sprogdumas, žemutinė sprogdumo riba (%) : nenusistatytas.

Sprogdumas, žemutinė sprogdumo riba (%) : nenusistatytas.

#### Plūpsnio temperatūra

Plūpsnio taško intervalas : netaikomas

#### Savaiminio užsidegimo temperatūra

Savaiminio užsidegimo temperatūra : netaikoma.

#### Skilimo temperatūra

Skilimo taškas/skilimo diapazonas : netaikomas.

ENZYMEX LD - 010271 V4

ENZYMEX LD - 010271 V4

**pH** nenustatytas.  
**pH** (vandeninis tirpalas): 7.30  
neutralus  
**Kinetinė klampa** nenustatytas.  
**Klampusis** Tirpus  
Tirpumas vandenyje: nenustatytas.  
Tirpumas nebaluose: Tirpus  
**Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)** Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo: nenustatytas.  
**Garų slėgis** Žemiau 110 kPa (1.10 bar).  
Garų slėgis (50°C):  
Tanks ir (arba) santykinis tankis > 1  
Tankis:  
**Santykinis garų tankis** nenustatytas.  
Garų tankis:  
**9.2. Kita informacija**  
Duomenų nėra  
**9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases**  
Duomenų nėra  
**9.2.2. Kitos saugos charakteristikos**  
Duomenų nėra

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

**10.1. Reaktyvumas**  
Duomenų nėra  
**10.2. Cheminis stabilumas**  
Šis mišinys yra stabilus rekomenduojamomis krovos ir sandėliavimo sąlygomis, nurodytomis 7 skyriuje.  
**10.3. Pavojingų reakcijų galimybė**  
Duomenų nėra  
**10.4. Vengtinios sąlygos**  
Vengti:  
- užšalimo  
**10.5. Nesuderinamos medžiagos**  
Duomenų nėra  
**10.6. Pavojingi skilimo produktai**  
Dėl šiluminio skilimo gali išsiskirti / susidaryti:  
- anglies monoksidas (CO)  
- anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>)

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

**11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibūdėta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**  
**11.1.1. Medžiagos**  
**Unus toksikumas:**  
ACIDE CITRIQUE, MONOHYDRATE (CAS: 5949-29-1)  
Pateikimas prarijus:  
LD50 = 5400 mg/kg kūno svoris/diena  
Rūšis: pelė  
OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)  
Pateikimas per odą:  
LD50 > 2000 mg/kg kūno svoris/diena  
Rūšis: žurkė  
OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)  
**SODIUM BENZOATE (CAS: 532-32-1)**

Pateikimas prarijus:  
LD50 = 3450 mg/kg kūno svoris/diena  
**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:**  
ACIDE CITRIQUE, MONOHYDRATE (CAS: 5949-29-1)  
Neigiama.  
OECD Guideline 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)  
Mutagenezė (in vivo):  
Mutagenezė (in vitro):  
Rūšis: kitas

11.1.2. Mišinys

Toksikologinių duomenų apie šį mišinį nėra.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

**12.1. Toksiškumas**  
**12.1.1. Medžiagos**  
ACIDE CITRIQUE, MONOHYDRATE (CAS: 5949-29-1)  
Toksiškumas žuvims:  
LC50 = 440 mg/l  
Rūšis: Leuciscus idus melanotus  
Poveikio trukmė: 48 h  
OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)  
Toksiškumas vežagyviams:  
EC50 = 1535 mg/l  
Rūšis: Daphnia magna  
Poveikio trukmė: 24 h

12.1.2. Mišiniai

Duomenų apie šio mišinio toksiškumą vandens aplinkai nėra.

12.2. Patvarumas ir skaidumas

**12.2.1. Medžiagos**  
Biologinis skaidumas:  
ACIDE CITRIQUE, MONOHYDRATE (CAS: 5949-29-1)  
Greitai skaidoma.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

**12.3.1. Medžiagos**  
ACIDE CITRIQUE, MONOHYDRATE (CAS: 5949-29-1)  
Okianolio / vandens padalijimo koeficientas: log K<sub>ow</sub> = -0.2

12.4. Judumas dirvožemyje

Duomenų nėra

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Duomenų nėra

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Duomenų nėra

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Duomenų nėra

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

Tinkama mišinio ir (arba) jo atliekų utilizavimą reikia nustatyti pagal Direktyvą 2008/98/EB.

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Neišleisti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

Atliekos:

Atliekų tvarkymas atliekamas nekeičiant pavojaus žmonių sveikatai, nekenkiant aplinkai ir ypač be rizikos vandeniui, orui, dirvožemiui, augalams arba gyvūnams.  
Perdirbti ar šalinti atliekas pagal galiojančius įstatymus per oficialių atliekų surinkėjų ar įmonę.  
Neteršti atliekomis dirvožemio ar vandens, nemesti atliekų į aplinką.

KM : Kūno masė  
PNEC : Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija  
UFI : Unikalus mišinio identifikatorius  
STEL : Short-term exposure limit  
TWA : Time Weighted Averages  
TMP : Prancūzijos profesinių ligų lentelė  
TLV : senkstinė ribinė vertė (poveikis)  
AEV : vidutinė poveikio vertė.  
ADR : Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarpautinio vežimo kelinis.  
IMDG : tarpautiniai jūra gabenami kroviniai.  
IATA : Tarpautinė oro transporto asociacija  
ICAO : Tarpautinė civilinės aviacijos organizacija  
RID : Pavojingų krovinių tarpautinio gabenimo geležinkeliais taisyklės.  
GHS07 : Šauktukas  
PBT: tvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška.  
PvB: labai tvirti ir labai biologiškai besikaupianti.  
SVHC : Keliama išskirtinai didelį pavojų medžiagos.

**Užterštos pakuotės :**  
Visiškai ištuštinti pakuotė, išsaugoti etiketę ant pakuotės.  
Atiduoti įgaliotam atliekų tvarkytojui.

#### 14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE VEŽIMĄ

Nėbūlinas transporto priemonių klasifikavimas ir kodavimas.

14.1. JT numeris ar ID numeris

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

14.4. Pakuotės grupė

14.5. Pavojus aplinkai

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

#### 15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai  
Su klasifikacija ir etiketėmis susijusi informacija, pateikta žaime skyriuje:

Buvo atsizvelgta į šiuos teisės aktus:

- EB reglamentas Nr. 1272/2008, pakeičtas ES reglamentu Nr. 2022/692. (ATP 18)

Su pakuote susijusi informacija:

Duomenų nėra

**Suderinti ribojimai pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 VIII antraštinę dalį REACH:**

Mišinio sudėtyje nėra ribojamų medžiagų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XVII priedą (REACH):

<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

**Sprogstamųjų medžiagų pirmtakai:**

Mišinyje nėra jokios medžiagos, kuriai taikomas Reglamentas (ES) 2019/1148 dėl sprogstamųjų medžiagų pirmtakų (prekursorių) pateikimo į rinką ir naudojimo.

**Ypatingos nuorodos :**

Duomenų nėra

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Duomenų nėra

#### 16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

Nežinodami naudotojo darbo sąlygų, šiame saugos duomenų lape pateikiame informaciją, kuri parengėme remdamiesi mūsų dabartinėmis žiniomis ir nacionaliniais bei bendrijos įstatymais.

Mišinio negalima naudoti kitaip nei nurodyta 1 skyriuje prieš tai negavus rašytinių darbo nurodymų.

Visais atvejais naudotojas yra atsakingas už tai, kad būtų laikomasi teisinių reikalavimų ir vietos įstatymų.

Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija reikia laikyti su mišiniu susijusių saugos reikalavimų aprašu, o ne jo sąvybių garantija.

**3 skirsnyje paminėtų frazių redakcija (-os) :**

H318

Smarškiai pažėdžia akis.

H319

Sukelia smarkų akių dirginimą.

H335

Gali dirginti kvėpavimo takus.

**Santimpus ir akronimai :**

LDS0 : Bandomosios medžiagos dozė, lemianti 50% mirtingumą per tam tikrą laikotarpį.

LCS0 : Bandomosios medžiagos koncentracija, sukeltianti 50% mirtingumą per tam tikrą laikotarpį.

ECS0 : efektyvioji cheminės medžiagos koncentracija, sukeltianti reakciją, kuri sudaro 50 proc. didžiausios reakcijos

REACH : Registracija, vertinimas, autorizacija ir Cheminių medžiagų apribojimas

ATE : Ūnaus toksiškumo lygis

## Peralex 9 Hecto+

Paruoštas naudoti dezinfekantas peracto rūgšties pagrindu

### Paskirtis:

skirta operacinės, endoskopija, optikos medicinos priemonėms

### PRIVALUMAI

- paruoštas naudoti (be aktyvatoriaus)
- kontakto laikas aukšto lygio dezinfekcijai - 10 min.
- suderinama su medžiagomis naudojamomis endoskopų dezinfekcijai
- sudėtyje nėra aldehydų. Nefiksuoja proteinų

### NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

#### Kaip paruošti dezinfekcijos vonelę:

Užsimaukite ilgas apsaugines pirštines, akinius, priejuostę ir kaukę  
Įpilkite į vonelę tokį paruošto naudoti dezinfekanto kiekį, kad dezinfekuojamas objektas būtų visiškai padengtas.

#### Naudojimas:

1. Panardinkite dezinfekuojamą medicinos priemonę į vonelę
  2. Užtikrinkite dezinfekanto cirkuliaciją per endoskopų kanalus
  3. Dezinfekcijos kontakto laikas: 10 min.
  4. Kruopščiai nuskalaukite mikrobiologiškai patikrintu vandeniu
- Naudokite vonelėje esantį dezinfekantą pakartotinai ne ilgiau kaip 14 dienų. Tikrinkite dezinfekanto tirpalo tinkamumą naudoti, tiriant veikliosios medžiagos koncentraciją pramoninės PERATEST 500 indikatoriumi (TDL 760\_P9H+) kas rytą/ prieš pirmą dienos dezinfekciją.

**Atsargos priemonės:** žiūrėti saugos duomenų lapą (SDL010474)

#### Savybės:

**Forma:** skystis

**Spalva:** bespalvis

**pH (impregnanto):** 2,5

**Galiojimas:** 1 metai

#### Sudėtis:

Peracto rūgštis

Vandenilio peroksidas

Izopropanolis

Plovikliai

Pagalbinės medžiagos



## Dezinfekcinės savybės

Poveikis	Standartas	Ekspozicijos laikas
Baktericidinis	EN 13727 EN 14561	1 min. 5 min.
Priešgrybelinis	EN 13624/EN 14562	5 min.
Virucidinis	EN 14476 EN 17111	10 min. 5 min.
Mikobaktericidinis	EN 14348/ EN 14563	10 min.
Sporicidinis	EN 14347 EN 17126	10 min. 10 min.
Sporicidinis prieš <i>Clostridium difficile</i>	EN 14347	10 min.

### Pakuotė

Dėžėje 4x5L indai

ref. 1047420

PERALEX 9 HECTO+ - 010474



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

(REACH reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 - Nr. 2020/878)

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

## 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : PERALEX 9 HECTO+  
Produkto kodas : 010474  
UFI : CU80-JODG-U00P-9K9V

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

Paruošta naudoti aukšto lygio skyria dezinfekavimo priemonė, skirta rankiniam invazinių medicininių prietaisų apdorojimui.

## 1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Gaminiojo registruotas pavadinimas : FRANKLAB  
Adresas : 3 avenue des Frères 78180 MONTIGNY LE BRETONNEUX, FRANCE.  
Telefonas : +33 1 39 44 93 40. Faksas : +33 1 39 44 93 41

contact@sterifrance.com  
www.sterifrance.com

## 1.4. Pagalbos telefono numeris : +33 1 40 44 30 00.

Bendrovės/organizacijos: INRS Paris.

## 2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

## 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakietimais.

Smarkus akių pažeidimas, 1 kategorija (Eye Dam. 1, H318).

Šis mišinys nekelta fizinio pavojaus. Žr. šioje svetainėje pateiktas rekomendacijas dėl kitų produktų.

Sis mišinys nekelta pavojaus aplinkai. Standartinėmis naudojimo sąlygomis žinomos arba numatomos žalos aplinkai nėra.

## 2.2. Ženklinimo elementai

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakietimais.

Pavojaus piktogramos :



GHS05

Signalinis žodis :

PAVOJINGA

Produkto identifikatoriai :

EC 231-765-0 PEROXYDE D'HYDROGENE EN SOLUTION

Pavojingumo frazės :

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

Atsargumo frazės - Prevencinės :

P280

Mūvėti apsaugines prištines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemonės/naudoti klausos apsaugos priemones/ ...

PATEKLUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.  
Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

P310

## 2.3. Kitą pavojai

Mišinyje nėra itin pavojingų medžiagų (SVHC) >= 0,1 %, kurios priklauso Europos cheminio medžiagų agentūra (ECHA) pagal REACH 57-ą straipsnį: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>  
Mišinys neatitinka kriterijų, taikomų PBT arba vPvB mišiniams pagal REACH (EB) reglamento Nr. 1907/2006 XIII priedą.  
Mišinys nėra >= 0,1 % medžiagų, turinčių endokrininę sistemos ardančių sąvybių, atitinkančių Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (EU) 2018/605 išdėstytus kriterijus.

PERALEX 9 HECTO+ - 010474

## 3 SKIRSNIS. SUDETIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

## 3.2. Mišiniai

Sudėtis :

Identifikacija	Klasifikavimas (EB) 1272/2008	Pastaba	%
CAS: 7722-84-1	GHS07, GHS05, GHS03	B	2,5 <= x % < 10
EC: 231-765-0	Dgr	[1]	
REACH: 01-2119485845-22	Ok. Liq. 1, H271		
PEROXYDE D'HYDROGENE EN SOLUTION	Acute Tox. 4, H302		
	Skin Corr. 1A, H314		
	Acute Tox. 4, H332		
CAS: 64-10-7	STOT SE 3, H335		
EC: 200-580-7	GHS05, GHS02	[1]	0 <= x % < 2,5
ACETIC ACID	Dgr		
	Fam. Liq. 3, H226		
	Skin Corr. 1A, H314		
	Eye Dam. 1, H318		

## Konkrečios leidžiamosios koncentracijos:

Identifikacija	Konkrečios leidžiamosios koncentracijos	ATE
CAS: 7722-84-1	Skin Corr. 1A: H314 C>= 70%	Įkvėpus: ATE = 0,17 mg/l (garam)
EC: 231-765-0	Skin Corr. 1B: H314 50% <= C < 70%	Prarijus: ATE = 80 mg/kg KM
REACH: 01-2119485845-22	Skin Irrit. 2: H315 35% <= C < 50%	
PEROXYDE D'HYDROGENE EN SOLUTION	Eye Dam. 1: H318 C>= 8%	
EC: 200-580-7	Eye Irrit. 2: H319 5% <= C < 8%	Prarijus: ATE = 3350 mg/kg KM
ACETIC ACID	Skin Corr. 1A: H314 C>= 90%	
	Skin Corr. 1B: H314 25% <= C < 90%	
	Skin Irrit. 2: H315 10% <= C < 25%	
	Eye Dam. 1: H318 C= 25%	
	Eye Irrit. 2: H319 10% <= C < 25%	

## Informacija apie sudedamąsias dalis :

(Pilnas tekstas H-frazių: Žr. 16 skyrių)

[1] Medžiaga, kuriai taikomos ribinės poveikio darbo vietoje ribos.

## 4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

Kai lygia abejonių ar simptomai neišnyksta, visuomet kviesi gydytoją.

NIEKADA nieko neduoti į burną nespamoginam asmeniui.

## 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus :

Išveskite fotografuojamąjį iš parodos erdvės ir gryną orą.

Įlyksnio ar sąlyčio su akimis atveju :

Gausiai plauti šliu, švaru vandeniu 15 minučių pakelus vokus.

Nepasanti pradines būklės, sistemingai nukreipti pacientą į oftalmologą, kaskart parodydami jam etiketę

Įlyksnio ar sąlyčio su oda atveju :

Kruopščiai nuplaukite vandeniu

Prarijus :

Kreiptis į gydytojus ir parodyti šią etiketę.

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

Duomenų nėra

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

Duomenų nėra

## 5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Nėdėgi.

## 5.1. Gėsinimo priemonės

Tinkamos gėsinimo priemonės

Naudokite gėsinimo priemones, atitinkančias vietos sąlygas ir supančią aplinką.

## 5.2. Specialias medžiagas ar mišinio keliamą pavojai

Gastro metu dažnai susiformuoja tankūs juodi dūmai. Skilimo produktų poveikis gali būti pavojingas sveikatai.

- Francūzija (INRS - Outils 65 / 2021-1849, 2021-1763, decree of 09/12/2021) :			
CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :
7722-84-1	1	1.5	-
64-19-7	10	25	50

- Lietuva (HN 23 :2001) :			
CAS	TWA :	STEL :	Virsutinė riba / Apibrėžimas :
7722-84-1	1 ppm	3 mg/m <sup>3</sup>	U
64-19-7	10 ppm	25 mg/m <sup>3</sup>	

Išvestinė neturinti poveikio dozė (DNEL) arba išvestinė minimalaus poveikio dozė (DMEL):

ACETIC ACID (CAS: 64-19-7)

**Darbuotojai.**

Ikvėpus.  
Vietinis ilgalaikis poveikis.  
25 mg of substance/m3

Poveikio būdas:  
Potencialus poveikis sveikatai:  
DNEL:

Poveikio būdas:  
Potencialus poveikis sveikatai:  
DNEL:

**Ypatotieji.**

Ikvėpus.  
Vietinis ilgalaikis poveikis.  
25 mg of substance/m3

Poveikio būdas:  
Potencialus poveikis sveikatai:  
DNEL:

Poveikio būdas:  
Potencialus poveikis sveikatai:  
DNEL:

PEROXYDE D'HYDROGENE EN SOLUTION ... % (CAS: 7722-84-1)

**Darbuotojai.**

Ikvėpus.  
Vietinis ilgalaikis poveikis.  
1.4 mg of substance/m3

Poveikio būdas:  
Potencialus poveikis sveikatai:  
DNEL:

Poveikio būdas:  
Potencialus poveikis sveikatai:  
DNEL:

**Poveikis žmogui per aplinką.**

Ikvėpus.  
Vietinis trumpalaikis poveikis.  
1.93 mg of substance/m3

Poveikio būdas:  
Potencialus poveikis sveikatai:  
DNEL:

Poveikio būdas:  
Potencialus poveikis sveikatai:  
DNEL:

Numatyta neturinti poveikio koncentracija (PNEC):

ACETIC ACID (CAS: 64-19-7)

Aplinkos sritis:  
PNEC:

Aplinkos sritis:  
PNEC:

Aplinkos sritis:  
PNEC:

Neįkvėpti dūmų.

Kilus gaisrui gali susidaryti šios medžiagos:

- anglies monoksidas (CO)

- anglies dioksidas (CO2)

**5.3. Patarimai gaisrininkams**

Naudokite autonomini kvėpavimo aparatus ir visą apsauginį kostiumą.

**6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS**

**6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir stačios pagalbos procedūros**

Išimtis saugumo priemonių, išvardintų 7 ir 8 skyriuose.

**Ne gaisrininkams**

Vengti bet kokio susilietimo su oda ir akimis.

**Gaisrininkams**

Gaisrininkai turi naudotis tinkamomis asmens saugos priemonėmis (Zr. 8 skyryną).

**6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

Išsiliejęs preparatą surinkti ir susėti nedėgių absorbuojančių medžiagų (smėlio, žemės, vermikulito, diatomitinės žemės) pagalba į atliekoms skirtus indus.

Pasirūpinti, kad medžiagos nepatektų į kanalizaciją ar vandens telkinius.

**6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

Išsiliejęs skysčius sugerti nedėgiomis absorbuojančiomis medžiagomis. Užterštą paviršių nuplauti dideliu kiekiu vandens.

Nenaudokite tekstilės, pjūvenų ar degių medžiagų.

**6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

Duomenų nėra

**7 SKIRSNIS. TVARKYMAS IR SANDELIAVIMAS**

Sandėliavimo patalpos keliami reikalavimai laikomi visoms patalpoms, kuriose dirbama su mišiniu.

**7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Po darbo būtinai plauti rankas.

Nusivilkti užterštą aprangą, prieš vėl ją naudojant - išskalbi.

**Priešgaisrinė apsauga:**

Neleisti jėti pašaliniamis asmenimis.

**Rekomenduojama įranga ir priemonės:**

Apie asmens saugą žr. 8 skyryną.

Laikytis etiketėje nurodytų atsargumo priemonių ir darbo saugos reikalavimų.

Reikia saugotis mišinio patekimo į akis.

**Draudžiama įranga ir priemonės:**

Mišinio naudojimo vietoje draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.

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

Saugokite nuo degių medžiagų, reduktorių (amonių), rūgščių, šarmų, sunkiųjų metalų junginių (greitintuvų, džiovinuvų, metalų druskų).

**Sandėliavimas**

Laikykite vertikaliaje padėtyje

**Palatė**

Visada laikyti gamintojo numatytoje pakuotėje.

Reikalingas degazavimo kamštis.

**7.3. Konkrečius galutinio naudojimo būdus (-ai)**

Tik profesionaliam naudojimui.

Apie gamtinio naudojimą žr. 1 skyryną

**8 SKIRSNIS. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA**

**8.1. Kontrolės parametrai**

**Profesinio poveikio ribos:**

- Europos Sąjunga (2022/431, 2019/1831, 2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE) :

CAS	VME-mg/m3 :	VME-ppm :	VLE-ppm :	Pastabos :
64-19-7	25	10	20	-

PERALEX 9 HECTO+ - 010474

Aplinkos sritis: PNEC :	Nereguliariai išpilamas vanduo. 30.58 mg/l
Aplinkos sritis: PNEC :	Gelio vandens sraušos. 11.36 mg/kg
Aplinkos sritis: PNEC :	Jūros vandens sraušos. 1.136 mg/kg
Aplinkos sritis: PNEC :	Panaudoto vandens perdūrimo gamykla. 85 mg/l

**PEROXYDE DHYDROGENE EN SOLUTION, % (CAS: 7722-84-1)**

Aplinkos sritis: PNEC :	Zemė 0.0023 mg/kg
Aplinkos sritis: PNEC :	Gėlas vanduo 0.0126 mg/l
Aplinkos sritis: PNEC :	Jūros vanduo 0.0126 mg/l
Aplinkos sritis: PNEC :	Nereguliariai išpilamas vanduo. 0.0138 mg/l
Aplinkos sritis: PNEC :	Gelio vandens sraušos. 0.047 mg/kg
Aplinkos sritis: PNEC :	Jūros vandens sraušos. 0.047 mg/kg
Aplinkos sritis: PNEC :	Panaudoto vandens perdūrimo gamykla. 4.66 mg/l

**8.2. Poveikio kontrolės priemonės****Asmens apsaugos priemonės, pvz., asmens apsaugos įranga**

Naudoti asmens apsaugos įrangą, kuri yra švari ir buvo tinkamai prižiūrima.

Asmens apsaugos įrangą laikyti švarioje vietoje, atokiai nuo darbo zonos.

Niekada nevalgyti, negerėti ir nerūkyti naudojant. Nusivikinti užterštą aprangą, prieš vėl ją naudojant - išskalbti. Užtikrinti pakankamą ventiliaciją, ypač uždarose patalpose.

**- Aikš / veido apsauga**

Prieš darbą veikia užsidėti apsauginius akinius su apsauginiais kraštais pagal standartą EN 166.

Vengti paukimimo į akis.

**- Rankų apsauga**

Esant ligai rankam arba kartotiniam sąlyčiui su oda naudoti tinkamas apsaugines pirštines.

- Natūralus lateksas

- Nitrilo guma (butadieno-akrilonitrilo kopolimero kaučiukas (NBR))

- PVC (polivinilchloridas)

- Buitlo kaučiukas (izobutileno-izopreno kopolimeras)

N/A

**- Kūno apsauga**

Darbojimų vilkima darbine apranga turi būti reguliariai skalbiama.

Po sąlyčio su produktu reikia plauti visas užterštas kūno dalis.

**- Kvėpavimo takų apsauga**

Jei ventiliacija nepakankama ir yra rizika, kad bus viršytas STEL/TWA lygis, dekokite tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones.

Naudokite B1P1 arba B2P2 tipo filtrus.

PERALEX 9 HECTO+ - 010474

**9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS****9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes**

**Fizinė būseną:** skystis

**Būseną:** skystis

**Spalva:** Neurodyta

**Kvapą:** Kvapo slenkstis: nenustatytas.

**Užšalimo temperatūra:** nenustatytas.

**Užšalimo temperatūra / užšalimo diapazonas:** nenustatytas.

**Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:** netaikomas

**Virimo taškas/virimo intervalas:** netaikomas

**Degumas:** nenustatytas.

**Degumas (kietas kūnas, dujos):** nenustatytas.

**Viršūtinė ir apatinė sproguimo ribos:** nenustatytas.

**Sproguimas, žemutinė sproguimo riba (%):** nenustatytas.

**Sproguimas, žemutinė sproguimo riba (%):** nenustatytas.

**Plūpsnio temperatūra:** netaikomas

**Plūpsnio taško intervalas:** netaikomas.

**Savaiminio užsidegimo temperatūra:** netaikoma.

**Savaiminio užsidegimo temperatūra:** netaikomas.

**Skilimo temperatūra:** netaikomas.

**Skilimo taškas/skilimo diapazonas:** netaikomas.

**pH:** nenustatytas.

**pH (vandeninis tirpalas):** nenustatytas.

**pH:** lengvai rūgštinis

**Kinematinė klampa:** nenustatytas.

**Klampa:** nenustatytas.

**Tirpumas:** Tirpus

**Tirpumas vandenyje:** nenustatytas.

**Tirpumas riebaluose:** nenustatytas.

**Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė):** nenustatytas.

**Garų slėgis:** Žemiau 110 kPa (1.10 bar)

**Garų slėgis (5°C):** > 1

**Tankis ir (arba) šamtykinis tankis:** nenustatytas.

**Tankis:** nenustatytas.

**Santykinis garų tankis:** Tirpus

**Garų tankis:** nenustatytas.

**9.2. Kita informacija:** Duomenų nėra

**9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases:** Duomenų nėra

**9.2.2. Kitos saugos charakteristikos:** Duomenų nėra

**10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS****10.1. Reaktyvumas**

Duomenų nėra

**10.2. Cheminis stabilumas**

Šis mišinys yra stabilus rekomenduojamomis krovos ir sandėliavimo sąlygomis, nurodytomis 7 skyriuje.

**10.3. Pavojingų reakcijų galimybė**

Nemaitykite su kitais produktais.

**10.4. Vengtinios sąlygos**

Vengti:

- užšalimo
- Šiluma
- Šviesos poveikis

**10.5. Neusuderinamos medžiagos**

Saugoti nuo:

mediena, tekstilė, popierius

mediena, tekstilė, popierius

**10.6. Pavojingi skilimo produktai**

Dėl šiluminio skilimo gali išsiskirti / susidaryti:

- anglies monoksidas (CO)
- anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>)

**11 SKIRSNIS. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA****11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**

Gali turėti neįprastai padidintą odos, pvz., akies audinio pažeidimą arba sunkų fizinį regos pablogėjimą, kuris nėra visiškai atitaisomas stebėjimo pablogėję, praėjus 21 dienai.

Būdingi sunkūs akių pažeidimai yra ragenos sunaikinimas, išliekantis ragenos susidrumstimas ir rainelės uždegimas.

**11.1.1. Medžiagos**

Ūmus toksiškumas:

ACETIC ACID (CAS: 64-19-7)

Pateikimas prarūšis:

Pateikimas įskvepus (dulkes / rūšis):

DL50 = 3350 mg/kg kūno svoris/diena

Rūšis: žurkė

CL50 &gt; 40 mg/l

Rūšis: žurkė

DL50 = 801 mg/kg kūno svoris/diena

Rūšis: žurkė

OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

DL50 &gt; 2000 mg/kg kūno svoris/diena

Rūšis: trušis

CL50 = 0.17 mg/l

Pateikimas įskvepus (garai):

Odos esdinimas / odos dirginimas:

ACETIC ACID (CAS: 64-19-7)

Smarbus akių pažeidimas / akių dirginimas:

ACETIC ACID (CAS: 64-19-7)

OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

**11.1.2. Mišinys**

Toksiškųjų duomenų apie šį mišinį nėra.

**11.2. Informacija apie kitus pavojus****12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA****12.1. Toksiškumas****12.1.1. Medžiagos**

PEROXYDE D'HYDROGENE EN SOLUTION ...% (CAS: 7722-84-1)

CL50 = 16.4 mg/l

Rūšis: Pimephales promelas

Poveikio trukmė: 96 h

CE50 = 2.4 mg/l

Rūšis: Daphnia magna

Poveikio trukmė: 48 h

CE50 = 2.62 mg/l

Rūšis: Skeletoema costatum

Poveikio trukmė: 72 h

Toksiškumas vežagyviams:

Toksiškumas dumbliams:

Toksiškumas žuvis:

Toksiškumas vėžiagyviams:

Toksiškumas paukščiams:

Toksiškumas žuvis:

## PERALEX 9 HECTO+ - 010474

## PERALEX 9 HECTO+ - 010474

**13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS**

Tinkama mišinio ir (arba) jo dalys/daug atliekų uztiklavimą reikia nustatyti pagal Direktyvą 2008/98/EB

**13.1. Atliekų tvarkymo metodai**

Neišleisti į kanalizaciją ar vandens telkinius

**Atliekos :**

Atliekų tvarkymas atliekamas nekeliant pavojaus žmonių sveikatai, nekentiant aplinkai ir ypač be rizikos vandeniui, orui, dirvožemiui, augalams arba gyvūnams.

Perdirbti ar šalinti atliekas pagal galiojančius įstatymus per oficialią atliekų surinkėją ar įmonę.

Neeršti atliekomis dirvoženiui ar vandens, nemesti atliekų į aplinką.

**Užteršto pakuočės :**

Visiška ištuštinti pakuočę išsaugoti etiketę ant pakuočės.

Aiduoti: igaliotam atliekų tvarkytojui.

**14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE VEŽIMĄ**

Nebūtinai transporto priemonių klasifikavimas ir kodavimas

**14.1. JT numeris ar ID numeris**

-

**14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas**

-

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

-

**14.4. Pakuočės grupė**

-

**14.5. Pavojus aplinkai**

-

**14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

-

**14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemonės**

-

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

Su klasifikacija ir etiketėmis susijusi informacija, pateikta žame skyriuje:

Buvo išsivieglėjį šiuos teisės aktus:

- EB reglamentas Nr. 1272/2008, pakeistas ES reglamentu Nr. 2022/692. (ATP 18)

Su pakuočė susijusi informacija:

Mišinio sudėtyje nėra ribojamų medžiagų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XVII priedą (REACH):

<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

**Ypatingos nuorodos :**

Duomenų nėra

**15.2. Cheminės saugos vertinimas**

Duomenų nėra

**16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA**

Nežinodami naudotojo darbo sąlygų, šiame saugos duomenų lape pateikime informaciją, kurią parengėme remdamiesi mūsų dabartinėmis

žinomis ir nacionaliniais bei bendrųjų įstatymais.

Mišinio negalima naudoti kaip nei nurodyta I skyriuje prieš tai negavus rašytinių darbo nurodymų.

Visas atvejais naudojotais yra atsakingas už tai, kad būtų laikomasi teisinių reikalavimų ir vietos įstatymų.

Šiame saugos duomenų lape pateiktą informaciją reikia laikyti su mišiniu susijusių saugos reikalavimų aprašu, o ne jo savybų garantija.

**3 skirsnyje paminėtų frazių redakcija (-os) :**

H226 Degūs skystis ir garai

H271 Gal sukelti gaisrą arba sprogtimą, stiprus oksidatorius.

H302 Kenksminga praujus

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H318

Smarkiai pažeidžia akis.

H332

Kenksminga kvėpus.

H335

Gal dirginti kvėpavimo takus.

**Sauntrumpos ir akronimai :**

LD50 : Bandomosios medžiagos dozė, lemianti 50% mirtingumą per tam tikrą laikotarpį.

LC50 : Bandomosios medžiagos koncentracija, sukelianti 50% mirtingumą per tam tikrą laikotarpį.

EC50 : efektyvioji cheminės medžiagos koncentracija, sukelianti reakciją, kuri sudaro 50 proc. didžiausios reakcijos

EC50% : Veiksminga medžiagos koncentracija, dėl kurios 50% sumažėja augimo tempas.

REACH : Registracija, vertinimas, autorizacija ir Cheminių medžiagų apribojimas

ATE : Ūmaus toksiskumo įvertis

KM : Kūno masė

DNEL : Būvimasis ribinio poveikio nesukeliantis lygis

PNEC : Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija

UFI : Unikalus mišinio identifikatorius.

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

TMP : Prancūzijos profesinių ligų lentelė

TLV : šlenksinė ribinė vertė (poveikis)

AEV : vidutinė poveikio vertė

ADR : Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais.

IMDG : tarptautiniai jūrų gabenamų krovinių.

IATA : Tarptautinė oro transporto asociacija.

ICAO : Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija

RID : Pavojingų krovinių tarptautinio gabenimo geležinkeliais taisyklės.

GHS05 : Korozija

PBT: tvari, biologškai besikaupianti ir toksiška.

vPvB: labai tvari ir labai biologškai besikaupianti.

SVHC : Keltianti išskirtinai didelį pavojų medžiagos.

# PERATEST 500

## PERATEST 500

cheminiai indikatoriai PERALEX 9 HECTO+ dezinfekanto tinkamumui naudoti pakartotinai

### Paskirtis:

endoskopijų skyriuose, operacinėse

### PRIVALUMAI

- peracto rūgšties kiekiui PERALEX 9 HECTO+ nustatyti
- greitas atsakas
- lengva vertinti testo rezultatus, naudojant spalvinius kodus ir chronometrą

### NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

1. Įmerkite PERATEST 500 indikatorinę juostelę 1-2 sekundėms į PERALEX 9 HECTO+ tirpalą, laikomą 20°C +/-5°C
2. Pradėkite laiko atskaitą
3. Išimkite indikatorinę juostelę iš tirpalo, švelniai nukratykite skysčio perteklių, ir palikite veikti
4. Pažymėtina, kad juostelės indikatorius, kuris nusidažo RUDA spalva atsiranda testavimo plote

**Jeigu per laiką ≤45 sek.** indikatorius nusidažo RUDA spalva – vonelėje esantis tirpalas yra aktyvus ir gali būti naudojamas pakartotinai.

**Jeigu per laiką >45 sek.** indikatorius nusidažo RUDA spalva – vonelėje esantis tirpalas yra neaktyvus ir negali būti naudojamas pakartotinai.



Esant reikalui, galime suteikti PERALEX 9 HECTO+ testavimo protokolą (PR1780)

Naudojant PERALEX 9 HECTO+ pakartotinai, PERATEST 500 indikatorių naudokite ne rečiau kaip vieną kartą per dieną, ryte prieš pirmąjį dienos tirpalo naudojimą.

### Savybės:

- Forma – popierinės juostelės
- Neatidarytos pakuotės galiojimas – 2 metai
- Atidarytos pakuotės galiojimas – 1 metai

### Pakuotė

100 indikatorių dėžutė

ref. 01089274



# ECOSEPTOL FOAM

## Dezinfekcinės valymo putos sudėtyje nėra alkoholių

Skirtos medicinos priemonių paviršių dezinfekcijai, purškiant

### PRIVALUMAI

- pH neutralus
- sudėtyje nėra fosfatų, EDTA, dažiklių, kvapiklių
- paruoštas naudojimui
- indas su putų purškikliu
- suderinamos su ypač plačių sąrašu medžiagų
- sudėtyje nėra chloridų
- veikia ir virusus be apvalkalėlių

### NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

#### Kai dezinfekcinės valymo putos naudojamos pirmą kartą:

Užsimaukite apsaugines pirštines ir atrakinkite indelio purškiklio sistemą

#### Naudojimas:

1. Purškite Ecoseptol FOAM tiesiai ant apnuošiamų paviršių arba ant vienkartinės sausos šluostės.
  2. Servetėle paskirstykite putas po paviršių.
  3. Ekspozicijos laikas: priklauso nuo poveikio poreikio (žiūrėti lentelę žemiau)
  4. Nuplauti nereikia\*
- \*šis produktas nereikalauja nuplovimo. Nuplaunama tik tuomet, kad paviršių gamintojai to reikalauja arba kontaktuojama su oda arba gleivine.
5. Pašalinkite atliekas.
  6. Pakartokite procesą, kai reikės.

#### Dezinfekcinės savybės

Poveikis	Standartas	Ekspozicijos laikas
Baktericidinis	EN 13727 EN 13697 EN 1276 EN 14561	5 min. 5 min. 2 min. 10 min.
Mielicidinis	EN 13624 EN 13697 EN 1650 EN 14562	5 min. 5 min. 5 min. 10 min.
Fungicidinis	EN 13624 EN 13697 EN 1650	15 min. 15 min. 15 min.
Virucidinis	EN 14476+A2 ( <i>Vaccinia virus</i> ) EN 14476 PRV (HBV) BVDV (HCV) EN 14476 ( <i>Rota virus</i> )	5 min. 5 min. 5 min.
Tuberkulocidinis	EN 14348 <i>M. terrae</i>	10 min.

Sporicidinis

EN 13704 *Clostridium difficile*  
EN 17126 *Clostridium difficile*

15 min.  
15 min.

**Atsargos priemonės:** žiūrėti saugos duomenų lapą

**Savybės:**

**Forma:** skystis

**pH:** 6

**Sudėtis:**

Katijoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos

Nejoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos

Chlorheksidino digliukonatas

Sekvestrantai

Pagalbinės medžiagos

**Pakuotė**

12 indelių po 750 ml.

ref. 23030



CE  
0459



## ECOSEPTOL FOAM - F1073



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

(REACH) reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 - Nr. 2020/0878

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

## 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : ECOSEPTOL FOAM  
Produkto kodas : F1073

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

Dezinfekcinis ploviklio putas.

## 1.3. Saugos duomenų lapo tinklelio duomenys

Gamintojo registracijos pavadinimas : FRANKLAB  
Adresas : 3 avenue des Freres 78180 MONTIGNY LE BRETONNEUX, FRANCE.  
Telefonas : +33 1 39 44 93 40. Faks : +33 1 39 44 93 41  
contact@sterifrance.com  
www.sterifrance.com

## 1.4. Pagalbos telefono numeris : +33 1 40 44 30 00.

Bendrovė/organizacija: INRS Paris.

## 2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

## 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais.

Sis mišinys nekelia fizinio pavojaus. Žr. šioje svetainėje pateiktas rekomendacijas dėl kitų produktų.

Sis mišinys nekelia pavojaus sveikatai, išskyrus galimas ribines profesinio poveikio koncentracijas (Žr. 3 ir 8 pastraipus).

Sis mišinys nekelia pavojaus aplinkai. Standartinėmis naudojimo sąlygomis žinomos arba numatomos žalos aplinkai nėra.

## 2.2. Ženklinimo elementai

Ploviklio mišinys (Žr. 15 skyrų).

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais.

Siam mišiniui neatikomi ženklinimo etiketėmis reikalavimai.

## 2.3. Kitų pavojai

Mišinyje nėra 1/1n pavojingų medžiagų (SVHC) >= 0,1 %, kurios paskelbė Europos cheminių medžiagų agentūra (ECHA) pagal REACH 57-4 straipsnį: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Mišinyje neatitinka kriterijų, taikomų PBT arba vPvB mišiniams pagal REACH (EB) reglamento Nr. 1907/2006 XIII priedą.

Mišinyje nėra >=0,1 % medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių, atitinkančių Komisijos deleguojamame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (EU) 2018/605 išdėstytus kriterijus.

## 3 SKIRSNIS. SUDETIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEIDAMĄSIAS DALIS

## 3.2. Mišiniai

Identifikacija	Klasifikavimas (EB) 1272/2008	Pastaba	%
CAS: 107-21-1 EC: 203-473-3	GHS07, GHS08 Whg Acute Tox. 4, H302 STOT RE 2, H373	[1]	0 <= x % < 2,5
CAS: 79-09-4 EC: 201-176-3	GHS05, GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	[1]	0 <= x % < 2,5
ACIDE PROPIONIQUE	GHS07 Whg Acute Tox. 4, H302	[1]	0 <= x % < 2,5
CAS: 111-46-6 EC: 203-872-2			
2.2-OXSIBISETANOLIS			

## Informacija apie sudedamąsias dalis :

(Pilnas tekstas H-frazių: Žr. 16 skyrų)

## ECOSEPTOL FOAM - F1073

[1] Medžiaga, kuriai taikomos ribinės poveikio darbo vietoje ribos.

## 4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

Kai kyla abejonų ar simptomai neišryškia, visomet kviesiti gydytoją.  
NIEKADA nieko neduoti į burną nespamoningam asmeniui.

## 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Prarūjus :

Kreptis į gydytojus ir parodyti šią etiketę.

## 4.2. Svarbiausios simptomai ir poveikis (tūmus ir uždegtas)

Duomenų nėra

## 4.3. Nuorodoms apie bet kokias neatidėliotinas medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Duomenų nėra

## 5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Nedegi.

## 5.1. Cėtinimo priemonės

## 5.2. Specialios medžiagos ar mišinio keliama pavojai

Gastro metu dažnai susiformuoja tankūs juodi dėmeliai. Skilimo produktų poveikis gali būti pavojingas sveikatai.

Neįkvėpti dūmų.

Kilus gaisrui gali susidaryti šios medžiagos :

- anglies monoksidas (CO)

- anglies dioksidas (CO2)

## 5.3. Patariamai gašrinimams

Duomenų nėra

## 6 SKIRSNIS. AVARIŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

Imtis saugumo priemonių, išvardintų 7 ir 8 skyriuose.

## Gašrinimams

Gašrininkai turi naudotis tinkamomis asmens saugos priemonėmis (Žr. 8 skyrų).

## 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Išsiliejus preparatą surinkti ir sušėti nedegų absorbuojančių medžiagų (smėlio, žemės, vermikulito, diatominių žemės) pagalba į atliekoms skirtus indus.

Pasirūpinti, kad medžiagos nepatektų į kanalizaciją ar vandens telkinius.

## 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Genau valyti valikliais, vengti tripkilių.

## 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Duomenų nėra

## 7 SKIRSNIS. TVARKYMAS IR SANDELIAVIMAS

Sandėliavimo patalposn keliama reikalavimai taikomi visoms patalpoms, kuriose dirbama su mišiniu

## 7.1. Su saugu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Po darbo būtinai plauti rankas

## Priešgaisrinė apsauga :

Neleisti jeiti pašaliniais asmenimis.

## Rekomenduojama įranga ir priemonės :

Apie asmenis saugų Žr. 8 skyrų.

Laikyti etiketėje nurodytų atsargumo priemonių ir darbo saugos reikalavimų.

## Draudžiama įranga ir priemonės :

Mišinio naudojimo vietoje draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.

## 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Duomenų nėra

## Pakuotės

Visada laikyti gamintojo numatytose pakuotėse.

168

PNEC : 10 mg/l  
 Aplinkos sritis: Gėlo vandens sąpašos.  
 PNEC : 37  
 Aplinkos sritis: Jūros vandens sąpašos.  
 PNEC : 3.7  
 Panaudoto vandens perdavimo gamykla.  
 PNEC : 199.5 mg/l

**8.2. Poveikio kontrolės priemonės**

**Asmens apsaugos priemonės, pvz., asmens apsaugos įranga**  
 Naudoti asmens apsaugos įrangą, kuri yra švami ir buvo tinkamai priziūrima.  
 Asmens apsaugos įrangą laikyti švarioje vietoje, atokiai nuo darbo zonos.  
 Niekada nevalgyti, negerti ir nerūkyti naudojant. Nusivilkti užterštą aprangą, prieš vėl ją naudojant - išskalbi. Užtikrinti pakankamą ventilaciją, ypač uždarose patalpose.

**- Akiai / veido apsauga**

Vengti patekimo į akis  
 Naudoti akių apsaugos priemones apsaugančias nuo skysto piliūpnių  
 Prieš darbą reikia užsidėti apsauginius akinius pagal standartą EN 166.

**- Rankų apsauga**

Esant ilgalaikiam arba kartotinam sąlyčiui su oda naudoti tinkamas apsaugines pirštines.

**- Kūno apsauga**

Darbuotojų veikima darbine apranga turi būti reguliariai skalbiama.  
 Po sąlyčio su produktu reikia plauti visas užterštas kūno dalis.

**9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS**

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

**Fizinė būseną**  
 Būsena : skystis

**Spalva**  
 Nenurodyta

**Kvapap**  
 Kvapo slenkstis : nenustatytas

**Užšalimo temperatūra**  
 Užšalimo temperatūra / užšalimo diapazonas : nenustatytas

**Virimo temperatūra arba pradine virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas**  
 Virimo taškas/virimo intervalas : netaikomas

**Degumas**  
 Degumas (kietas kūnas, dujos) : nenustatytas

**Viršūtinė ir apatinė sproguomo ribos**  
 Sproguomas, žemutinė sproguomo riba (%) : nenustatytas  
 Sproguomas, žemutinė sproguomo riba (%) : nenustatytas

**Pilupsnio temperatūra**  
 Pilupsnio taško intervalas : netaikomas

**Savaiminio užsidegimo temperatūra**  
 Savaiminio užsidegimo temperatūra : netaikoma

**Skilimo temperatūra**  
 Skilimo taškas/skilimo diapazonas : netaikomas

**pH**  
 pH (vadinamasis tirpalas) : nenustatytas  
 pH : 6,00  
 neutralus

**Kinematinė klampa**  
 Klampumas : nenustatytas

**7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)**  
 Duomenų nėra

**8 SKIRSNIS. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA**

**8.1. Kontrolės parametrai**

**Profesinio poveikio ribos:**  
 - Europos Sąjunga (2022/431, 2019/1831, 2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/59/CE, 98/24/CE) :

CAS	VME-mg/m <sup>3</sup>	VME-ppm	VLE-ppm	VLE-ppm	Pastabos :
107-21-1	52	20	104	40	Penų
79-09-4	31	10	62	20	-

- Prancūzija (INRS - Outils 65 / 2021-1849, 2021-1763, decree of 09/12/2021) :

CAS	VME-ppm	VME-mg/m <sup>3</sup>	VLE-ppm	VLE-ppm	TMP Nr. :
107-21-1	20	52	40	104	84
79-09-4	10	31	20	62	-

- Lietuva (HN 23:2001) :

CAS	TWA	STEL	Viršūtinė riba	Aplėbrežimas	Kriterijai
107-21-1	10 ppm	20 ppm	104	(O3)	
79-09-4	10 ppm	20 ppm	50 mg/m <sup>3</sup>		
111-46-6	10 ppm	20 ppm	31 mg/m <sup>3</sup>		O
	45 mg/m <sup>3</sup>	90 mg/m <sup>3</sup>			

**Išvestinė neturinti poveikio dozė (DNEL) arba išvestinė minimalus poveikio dozė (DMEL):**

ETHANE-1,2-DIOL (CAS: 107-21-1)

**Galutinis naudojimas:**

Poveikio būdas: Patekus ant odos.  
 Potencialus poveikis sveikatai: Sisteminis ilgalaikis poveikis.  
 DNEL: 106 mg/kg body weight/day

Poveikio būdas: Kvėpus  
 Potencialus poveikis sveikatai: Vėminis ilgalaikis poveikis.  
 DNEL: 35 mg of substance/m<sup>3</sup>

**Galutinis naudojimas:**

Poveikio būdas: Patekus ant odos.  
 Potencialus poveikis sveikatai: Sisteminis ilgalaikis poveikis.  
 DNEL: 53 mg/kg body weight/day

Poveikio būdas: Kvėpus  
 Potencialus poveikis sveikatai: Sisteminis ilgalaikis poveikis.  
 DNEL: 7 mg of substance/m<sup>3</sup>

Poveikio būdas: Kvėpus  
 Potencialus poveikis sveikatai: Vėminis ilgalaikis poveikis.  
 DNEL: 7 mg of substance/m<sup>3</sup>

**Numatyta neturinti poveikio koncentracija (PNEC):**

ETHANE-1,2-DIOL (CAS: 107-21-1)

Aplinkos sritis: Žemė  
 PNEC: 1.53 mg/kg

Aplinkos sritis: Gėlas vanduo.  
 PNEC: 10 mg/l

Aplinkos sritis: Jūros vanduo.  
 PNEC: 1 mg/l

Aplinkos sritis: Nereguliariai išplitamas vanduo

119

**Tirpumas**

Tirpumas vandenyje:

Tirpumas nebaluose:  
nenustatytas.**Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)**Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:  
nenustatytas.**Garų slėgis**

Garų slėgis (50°C):

Žemiau 110 kPa (1.10 bar)

**Tankis ir (arba) santykinis tankis**

Tankis:

= 1

**Santykinis garų tankis**

Garų tankis:

nenustatytas.

**9.2. Kita informacija**

Duomenų nėra

**9.2.1. Informacija apie fizinį pavojų klases**

Duomenų nėra

**9.2.2. Kitos saugos charakteristikos**

Duomenų nėra

**10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS****10.1. Reaktyvumas**

Duomenų nėra

**10.2. Cheminis stabilumas**

Sis mišinys yra stabilus rekomenduojamomis krovos ir sandėliavimo sąlygomis, nurodytomis 7 skyriuje.

**10.3. Pavojingų reakcijų galimybė**

Duomenų nėra

**10.4. Vengtinios sąlygos**

Duomenų nėra

**10.5. Nesuderinamos medžiagos**

Duomenų nėra

**10.6. Pavojingi skilimo produktai**

Del skilimo skilimo gali išsiskirti / susidaryti:

- anglies monoksidas (CO)

- anglies dioksidas (CO2)

**11 SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA****11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžia Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**

Duomenų nėra

**11.1.1. Medžiagos**

Toksiškologinių duomenų apie šias medžiagas nėra.

**11.1.2. Mišinys**

Toksiškologinių duomenų apie šį mišinį nėra.

**11.2. Informacija apie kitus pavojus****12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA****12.1. Toksiškumas****12.1.2. Mišiniai**

Duomenų apie šio mišinio toksiškumą vandens aplinkai nėra.

**12.2. Patvarumas ir skaidumas**

Duomenų nėra

**12.3. Bioakumuliacijos potencialas**

Duomenų nėra

**12.4. Judumas dirvožemyje**

Duomenų nėra

**12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Duomenų nėra

**12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Duomenų nėra

**12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis**

Duomenų nėra

**13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS**

Tinkamą mišinio ir (arba) jo dalvyklos atliekų utilizavimą reikia nustatyti pagal Direktyvą 2008/98/EB.

**13.1. Atliekų tvarkymo metodai**

Neišleisti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

**Atliekos:**

Atliekų tvarkymas atliekamas nekeliant pavojaus žmonių sveikatai, nekenkiant aplinkai ir ypač be rizikos vandeniui, orui, dirvožemiui, augalams arba gyvūnams.

Perdirbti ar šalinti atliekas pagal galiojančius įstatymus per oficialių atliekų surinkėjų ar įmonę.

Neteršti atliekomis dirvožemio ar vandens, nemesu atliekų į aplinką.

**Užterštos pakuotės:**

Visiška išūstinti pakuotę. Išsaugoti etiketę ant pakuotės.

Atiduoti įgaliojam atliekų tvarkytojui.

**14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE VEŽIMĄ**

Nebūtinus transporto priemonių klasifikavimas ir kodavimas.

**14.1. JT numeris ar ID numeris**

-

**14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas**

-

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

-

**14.4. Pakuotės grupė**

-

**14.5. Pavojus aplinkai**

-

**14.6. Specialios atsargumo priemonės naudojtojams**

-

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

-

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

Su klasifikacija ir etiketėmis susijusi informacija, pateikta Žame skyriuje:

Buvo atsižvelgta į šiuos teisės aktus:

- EB reglamentas Nr. 1272/2008, pakeistas ES reglamentu Nr. 2022/692. (ATP 18)

**Su pakuote susijusi informacija:**Mišinio sudėtyje nėra ribojamų medžiagų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XVII priedą (REACH):  
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.**Ypatingos nuorodos:**

Duomenų nėra

**15.2. Cheminės saugos vertinimas**

Duomenų nėra

### 16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

Nežinodami naudotojo darbo sąlygų, šiame saugos duomenų lape pateikime informaciją, kurią parengėme remdamiesi mūsų dabartinėmis žiniomis ir nacionaliniais bei bendrijos įstatymais.

Mišinio negalima naudoti kitap nei nurodyta 1 skirnyje prieš tai negavus rašytinių darbo nuorodų.

V/visais atvejais naudotojas yra atsakingas už tai, kad būtų laikomasi teisiniu reikalavimų ir vietos įstatymų.

Šiame saugos duomenų lape pateiktą informaciją reikia laikyti su mišiniu susijusių saugos reikalavimų aprašu, o ne jo sąlygių garantija.

### 3 skirnyje paminėtų frazių redakcija (-os) :

- H226 : Degūs skystis ir garai.
- H302 : Kenksminga prarijus.
- H314 : Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
- H318 : Smarkiai pažeidžia akis.
- H335 : Gali dirginti kvėpavimo takus.
- H373 : Gali pakenkti organams , jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai .

### Sauntrumpos ir -akronimai :

- REACH : Registracija, vertinimas, autorizacija ir Cheminių medžiagų apribojimas
- DNEL : Išvestinis ribinio poveikio nesukeliantis lygis
- PNEC : Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija
- STEL : Short-term exposure limit
- TWA : Time Weighted Averages
- TMP : Prancūzijos profesinių ligų lentelė
- TLV : slenksinė ribinė vertė (poveikis)
- AEV : vidutinė poveikio vertė.
- ADR : Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais.
- IMDG : tarptautiniai jūra gabenami kroviniai.
- IATA : Tarptautinė oro transporto asociacija.
- ICAO : Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija
- RID : Pavojingų krovinių tarptautinio gabenimo geležinkeliais taisyklės.
- PBT: tvirtai, biologiškai besikaupiantis ir toksiška.
- vPvB: labai tvirtai ir labai biologiškai besikaupiantis.
- SVHC : Keliantis išskirtinai didelį pavojų medžiagos.

# Clino wipes

## Dezinfekcinės valymo servetėlės

### PRIVALUMAI

- kontakto laikas – nuo 2 min. (EN 16615)
- vienu metu valo ir dezinfekuoja medicinos priemonės
- veikia visus virusus (apvalkalėtuosius ir neapvalkalėtuosius)
- veikia *Clostridium difficile* (impregnantas)
- galimas kontaktas su maistu

### NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

#### Kai servetėlės naudojamos pirmą kartą:

Užsimaukite apsaugines pirštines ir nuimkite dangtį nuo servetėlių dėžutės  
Pašalinkite apsauginę plėvelę ir ištraukite pirmąją servetėlę iš rulono centro  
Užspauskite dėžutes dangtį taip, kad servetėlė būtų viduje

#### Naudojimas:

1. Kruopščiai mechaniškai išvalykite apnuošiamos medicinos priemonės paviršių servetėle.
2. Išlaikykite ekspozicijos laiką (priklausomai nuo pageidaujamo poveikio)
3. Nuplauti nereikia
4. Pašalinkite panaudotą servetėlę į atliekas
5. Sandariai uždarykite servetėlių dėžutės dangtį
6. Pakartokite procesą, kai reikės.

**Atsargos priemonės:** žiūrėti saugos duomenų lapą

#### Savybės:

**Forma:** baltos spalvos neaustinio pluošto servetėlės

**pH (impregnanto):** 7

#### Sudėtis:

Dodecilaminai  
Etanolis  
Izopropanolis  
Plovikliai  
Pagalbinės medžiagos

## Dezinfekcinės savybės

Poveikis	Standartas	Ekspozicijos laikas
Baktericidinis	EN 16615 EN 13727 EN 1276 EN 13697 EN 14561	2 min. 5 min.
Mielicidinis	EN 16615 EN 13624 EN 1650 EN 13697 EN 14562	2 min. 5 min. 10 min.
Virucidinis	EN 14476 <i>Norovirus</i> <i>Adenovirus</i> <i>Poliovirus</i> <i>Rotavirus</i>	5 min. 10 min.
Tuberkulocidinis	EN 14348 <i>M. terrae</i>	10 min.
Sporicidinis	EN 13704 <i>Clostridium difficile</i>	15 min

### Pakuotė

150 servetėlių dėžutės x 12 vnt.

ref. 10795166



CE  
0459