

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma	: Mišinys
Prekės pavadinimas	: Virocid™
Produkto kodas	: 4
Produktų grupė	: Dezinfekcijos priemonė

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

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Pagrindinės naudojimo kategorija	: Profesionalus naudojimas
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas	: Išsamesnės informacijos žr. produkto suvestinę § 10

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

CID LINES N.V.
Waterpoortstraat, 2
BE– B-8900 Ieper
Belgique
T + 32 57 21 78 77 - F +32 57 21 78 79
sds@cidlines.com - <http://www.cidlines.com>

1.4. Pagalbos telefono numeris

Šalis	Oficialios konsultacinės įstaigos	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris	Komentaras
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras	Šiltnamių g. 29 04130 Vilnius	+370 5 236 20 52 +370 687 53378	
Lithuania	Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras / Poisons Control and Information Bureau. Neatidėliotina informacija apsinuodijus, Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras.	Siltnamiu 29 2043 Vilnius	+370 5 236 20 52 +370 687 53378	

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Degieji skysčiai, 3 kategorija	H226
Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Kategorija	H302
Ūmus toksiškumas (per odą), 4 kategorija	H312
Ūmus toksiškumas (kvėpus:garų), 4 kategorija	H332
Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1B subkategorija	H314
Kvėpavimo takų jautrinimas, 1 kategorija	H334
Odos jautrinimas, 1 kategorija	H317
Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija	H400
Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių	

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Nėra papildomos informacijos

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP)



GHS02

GHS05

GHS08

GHS09

Signalinis žodis (CLP)

: Pavojinga

Pavojingumo frazės (CLP)

: H226 - Degūs skystis ir garai.

H302+H312+H332 - Kenksminga prarijus, susilietus su oda arba įkvėpus.

H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H334 - Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.

H400 - Labai toksiška vandens organizmams.

Atsargumo frazės (CLP)

: P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/žiežirbų/atviros liepsnos/karštų paviršių. – Nerūkyti.

P304+P340 - ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

P305+P351+P338+P310 - PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

P302 + P352 + P312 + P321 - PATEKUS ANT ODOS Plauti dideliu vandens kiekiu/...

Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją. Būtinai specifinis gydymas.

P301+P330+P331+P310 - PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.

2.3. Kiti pavojai

Sudėtyje nėra PBT / vPvB medžiagų $\geq 0,1\%$, įvertintų pagal REACH XIII priedą

Komponentas

Glutaraldehyde (111-30-8)

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų
Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

Mišinyje nėra medžiagų įtrauktų į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 %

Komponentas

Glutaraldehyde(111-30-8)

Medžiaga nėra įtraukta į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikytina

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Alkyldimethylbenzylammoniumchloride	CAS Nr: 68424-85-1 EB Nr: 270-325-2	15 – 30	Acute Tox. 3 (Prarijus), H301 Acute Tox. 3 (Per odą), H311 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)
Didecyldimethylammonium chloride	CAS Nr: 7173-51-5 EB Nr: 230-525-2 Indekso Nr: 612-131-00-6	5 – 15	Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Glutaraldehyde yra medžiaga, įtrauktą į REACH kandidatų sąrašą (Glutaralis)	CAS Nr: 111-30-8 EB Nr: 203-856-5 Indekso Nr: 605-022-00-X	5 – 15	Acute Tox. 3 (Prarijus), H301 Acute Tox. 2 (Įkvėpus), H330 Skin Corr. 1B, H314 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1A, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Isopropanol	CAS Nr: 67-63-0 EB Nr: 200-661-7 Indekso Nr: 200-661-7	5 – 15	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Nedelsiant kreipkitės į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Nusivilkite drabužius, ant kurių pakliuvo medžiagos, ir švelniu muilu bei vandeniu nuplaukite paliestas odos vietas, paskui nuplaukite šiltu vandeniu. Kreipkitės į gydytoją (jei įmanoma, parodykite jam etiketę).
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Nedelsiant praskalaukite dideliu vandens kiekiu. Nedelsiant kreipkitės į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai / poveikis įkvėpus : Įkvėpus garų gali tapti sunku kvėpuoti. Kosulys. Skaudanti gerklė.
- Simptomai / poveikis patekus ant odos : Paraudimas, skausmas. Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
- Simptomai / poveikis patekus į akis : Paraudimas, skausmas. Neryškus regėjimas. Ašaros. Gali smarkiai pažeisti akis.
- Simptomai / poveikis prarijus : Deginantis pojūtis. Kosulys. Mėšlungiai. Gali sukelti burnos, gerklės ir virškinamojo trakto audinių deginimą ar dirginimą. Nurijus nedidelį šios medžiagos kiekį sveikatai gresia rimtas pavojus.

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

Nelaimingo atsitikimo atveju arba pasijutus blogai, nedelsiant kreiptis į gydytoją (jeigu įmanoma, parodyti šią etiketę).

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės : Visos gesinimo priemonės yra naudojamos.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro pavojus	: Šis produktas yra degus.
Sprogimo pavojus	: Nemanoma, kad gaisro / sprogimo pavojaus esant normalioms naudojimo sąlygoms.
Reaktingumas gaisro atveju	: Esant aukštai temperatūrai, gali išskirti pavojingas dujas.
Pavojingi skilimo produktai gaisro metu	: Galimas nuodingų dūmų išsiskyrimas.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Atsargumo priemonės gaisro	: Dėvėti ugniai/liepsnai atsparius/antipireninius drabužius. Pašalinti visus uždegimo šaltinius, jeigu galima saugiai tai padaryti.
Priešgaisrinės priemonės	: Atvėsinkite paveiktus kontenerius vandens purškimu ar rūku.
Apsauga gaisro gesinimo metu	: Neikite į gaisro vietą be apsauginės įrangos, įskaitant kvėpavimo apsaugą. Atvėsinkite paveiktus kontenerius vandens purškimu ar rūku.
Kita informacija	: Esant aukštai temperatūrai, gali irti ir išskirti toksiškas dujas.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

Bendrieji matavimai	: Išsipylusias medžiagas turi tvarkyti apmokytas personalas, aprūpintas atitinkama kvėpavimo takų ir akių apsauga. Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti. Neleiskite produktui pakliūti į kanalizacijas, podirvius, duobes ar į bet kokią vietą, kur jo kaupimasis galėtų būti pavojingas.
---------------------	--

6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Apsauginė įranga	: Venkite nebūtino poveikio. Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius. Užtikrinkite atitinkamą vėdinimą. Neįkvėpkite garų.
Avarinių atvejų planai	: Nelieskite arba nevaikščiokite ant išsiliejusio produkto. Evakuoti zoną. Neįkvėpkite garų. Venkite sąlyčio su oda, akimis ir drabužiais.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga	: Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".
Avarinių atvejų planai	: Nelieskite produkto. Evakuokite nereikalingą personalą. Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti. Vėdinkite patalpas.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Užkirskite įtekėjimą į kanalizacijas ir vandentiekius. Jei produktas pakliuvo į kanalizaciją ar viešuosius vandens telkinius, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui	: Nerizikuojant, sustabdykite tekėjimą. Surinkti ištekėjusią medžiagą. Naudokite tinkamus atliekų kontenerius.
Valymo procedūros	: Kaip įmanoma greičiau išvalykite išsipylusį skystį, jam surinkti naudodami absorbentą.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nėra papildomos informacijos

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės	: Maišant venkite sąlyčio su oda ir akimis. Užsidėkite asmenines apsaugos priemones. Neįkvėpkite garų / aerozolių. Norėdami užkirsti kelią garų susidarymui, gerai vėdinkite darbo patalpas.
Higienos priemonės	: Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą. Elkitės pagal tinkamas pramonės higienos ir saugos taisykles.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos	: Laikykite sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Saugokite nuo šalnų. Laikyti ne aukštesnėje negu 50 °C temperatūroje.
Sandėliavimo vietos	: Laikykite tik originalioje pakuotėje vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje atokiai nuo metalų. Saugokite nuo karščio. Saugokite nuo šalnų. Laikykite nuo ugnies apsaugotoje vietoje.
Ypatingi reikalavimai įpakavimui	: Naudokite tuščias talpas atsargiai, likę garai yra degūs.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga**8.1. Kontrolės parametrai****8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės**

Nėra papildomos informacijos

8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

8.1.4. DNEL ir PNEC**Didecyltrimethylammonium chloride (7173-51-5)****DNEL/DMEL (Dirbantieji)**

Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	8,6 mg/kg kūno svorio/ dieną
--	------------------------------

Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	18,2 mg/m³
---	------------

PNEC (Vanduo)

PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,002 mg/l Assessment factor: 10
--------------------------	----------------------------------

PNEC aqua (jūros vanduo)	0,0002 mg/l Assessment factor: 100
--------------------------	------------------------------------

PNEC aqua (pertrūkiais, gėlas vanduo)	0,00029 mg/l Assessment factor: 100
---------------------------------------	-------------------------------------

PNEC (Nuosėdos)

PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	2,82 mg/kg sauso svorio Assessment factor: 1
------------------------------	--

PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,28 mg/kg sauso svorio Assessment factor: 10
------------------------------	---

PNEC (Žemė)

PNEC žemė	1,4 mg/kg sauso svorio Assessment factor: 50
-----------	--

PNEC (STP)

PNEC nuotekų valymo įrenginiai	0,595 mg/l Assessment factor: 10
--------------------------------	----------------------------------

Glutaraldehyde (111-30-8)**DNEL/DMEL (Dirbantieji)**

Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	0,5 mg/m³
-------------------------------------	-----------

Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	0,25 mg/m³
---	------------

PNEC (Vanduo)

PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,0025 mg/l Assessment factor: 10
--------------------------	-----------------------------------

PNEC aqua (jūros vanduo)	0,00025 mg/l Assessment factor: 100
--------------------------	-------------------------------------

PNEC aqua (pertrūkiais, gėlas vanduo)	0,006 mg/l Assessment factor: 100
---------------------------------------	-----------------------------------

Glutaraldehyde (111-30-8)	
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	0,527 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,0527 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	0,03 mg/kg sauso svorio Assessment factor: 50
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	0,8 mg/l Assessment factor: 100
Isopropanol (67-63-0)	
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	140,9 mg/l (Assessment factor: 1)
PNEC aqua (jūros vanduo)	140,9 mg/l (Assessment factor: 1)
PNEC aqua (pertrūkiškas, gėlas vanduo)	140,9 mg/l (Assessment factor: 1)
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	552 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	552 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	28 mg/kg sauso svorio
PNEC (Oralinis)	
PNEC oralinis (antrinis apsinuodijimas)	0,00016 kg/kg maisto (Assessment factor: 30)
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	2251 mg/l (Assessment factor: 1)
Alkyldimethylbenzylammoniumchloride (68424-85-1)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	5,7 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	3,96 mg/m³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	3,4 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	3,4 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	1,64 mg/m³
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,0009 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,00096 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiškas, gėlas vanduo)	0,00016 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	12,27 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	13,09 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	7 mg/kg sauso svorio

Alkyldimethylbenzylammoniumchloride (68424-85-1)

PNEC (STP)

PNEC nuotekų valymo įrenginiai	0,4 mg/l
--------------------------------	----------

8.1.5. Kontrolinis apjuosimas

Nėra papildomos informacijos

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Įrenkite vietinį išmetimą ar bendrą patalpos ventiliaciją.

8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsauga

Akių apsauga:

Užsidėkite apsauginius akinius, apsisaugojant nuo tiškalių. Apsauginiai akiniai su šoninėmis apsaugomis

Akių apsauga

rūšis	Taikymo sritis	Info	Standartas
Apsauginiai akiniai, Apsauginis veido skydelis, Apsauginiai akiniai su šoninėmis apsaugomis	Lašeliai	skaidrus, Plastmasinis	EN 166

8.2.2.2. Odos apsauga

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius

Odos ir kūno apsaugos priemonės

rūšis	Standartas
dėvėti apsauginius drabužius	EN14605:2005+A 1:2009

Rankų apsauga:

Dėvėkite tinkamas pirštines, atsparias cheminių medžiagų prasiskverbimui

Rankų apsauga

rūšis	Medžiaga	prasiskverbimas	Storis (mm)	skverbtis	Standartas
Daugkartinio naudojimo pirštinės	Butilo kaučiukas	6 (> 480 minutės)	0.7	2 (< 1.5)	EN ISO 374-1

8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:

Aprobuotas dulkių ir rūko respiratorius turi būti naudojamas, jei dirbant su šia medžiaga į orą pakyla dalelytės

Kvėpavimo takų apsauga			
Įtaisas	Filtro tipas	Sąlyga	Standartas
Puskaukė	Filter type A/P2	Apsauga nuo skystųjų dalelių, Apsauga nuo garų, Ilgalaikis poveikis	EN 132, EN 140

8.2.2.4. Apsaugą nuo terminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

8.2.3. Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas

Kita informacija:

Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Įrenkite vietinį išmetimą ar bendrą patalpos ventiliaciją.

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	: Skysta
Spalva	: skaidrus. rudas.
Išvaizda	: skaidrus.
Kvapų	: Aldehidas.
Aromato riba	: Produktas nebuvo išbandytas
Lydimosi taškas / lydymosi intervalas	: Produktas nebuvo išbandytas
Stingimo temperatūra	: -13,5 °C
Virimo taškas	: 93 °C
Degumas	: Nėra
Oksiduojančios savybės	: Neoksiduojančios medžiagos pagal EB kriterijus.
Sprogumo ribos	: Nėra
Apatinė sprogio riba	: Nėra
Viršutinė sprogio riba	: Nėra
Pliūpsnio taškas	: 60 °C
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: Produktas nebuvo išbandytas
Skilimo temperatūra	: Produktas nebuvo išbandytas
pH	: ≈ 4 (100%)
Klampumas, kinematinis	: Nėra
Tirpumas	: Vanduo: 100 % Etanolis: Produktas nebuvo išbandytas Eteris: Produktas nebuvo išbandytas Acetonas: Produktas nebuvo išbandytas Organinis tirpiklis: Produktas nebuvo išbandytas
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Produktas nebuvo išbandytas
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	: Produktas nebuvo išbandytas
Garų slėgis	: Produktas nebuvo išbandytas
Garų slėgis esant 50°C	: Produktas nebuvo išbandytas
Kritinis slėgis	: Produktas nebuvo išbandytas
Tankis	: ≈ 1,015 kg/l
Santykinis tankis	: Produktas nebuvo išbandytas
Santykinis garų tankis esant 20°C	: Produktas nebuvo išbandytas
Santykinis sočiųjų dujų / oro mišinio tankis	: Produktas nebuvo išbandytas
Dalelių dydis	: Netaikytina
Dalelių dydžio pasiskirstymas	: Netaikytina
Dalelių forma	: Netaikytina
Dalelių santykis	: Netaikytina
Dalelių agregatinė būseną	: Netaikytina
Dalelių aglomeracijos būseną	: Netaikytina
Dalelių specifinis paviršiaus plotas	: Netaikytina
Dalelių dulketumą	: Netaikytina

9.2. Kita informacija**9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases**

Kritinė temperatūra : Produktas nebuvo išbandytas

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Santykis garavimo greitis (butilacetatu) : Produktas nebuvo išbandytas

Santykis garavimo greitis (eteriu) : Produktas nebuvo išbandytas

Santykinis garavimo greitis (vanduo = 1) : Produktas nebuvo išbandytas

Santykinis garavimo greitis (etanolis = 1) : Produktas nebuvo išbandytas

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas**10.1. Reaktyvumas**

Esant normalioms sąlygoms jokių.

10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, laikantis naudojimo ir sandėliavimo sąlygų, esančių 7 skyriuje.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nežinomos jokios pavojingos reakcijos normaliomis naudojimo sąlygomis.

10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra papildomos informacijos

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios oksiduojančios medžiagos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nėra papildomos informacijos

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

Ūmus toksiškumas (per burną) : Kenksminga prarijus.
Ūmus toksiškumas (per odą) : Kenksminga susilietus su oda.
Ūmus toksiškumas (įkvėpus) : Kenksminga įkvėpus.

Virocid™	
LD50 per burną, žiurkė	ca 1070 mg/kg
LD50 per odą, triušis	> 2000 mg/kg
ATE CLP (garai)	1,5 mg/l/4h
Didecylidimethylammonium chloride (7173-51-5)	
LD50 per burną	238 mg/kg
Glutaraldehyde (111-30-8)	
LD50 per burną	77 mg/kg
LC50 įkvėpus - Žiurkės (Dulkės/rūkas)	0,28 mg/l/4h
Isopropanol (67-63-0)	
LD50 per burną, žiurkė	4700 – 5500 mg/kg
LC50 įkvėpus - Žiurkės	46 – 73 mg/l/4h

Alkyldimethylbenzylammoniumchloride (68424-85-1)	
LD50 per burną	344 mg/kg
LD50 per odą	300 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Sukelia rimtus odos nudegimus. pH: ≈ 4 (100%)
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Manoma, kad gali sukelti rimtus akių pažeidimus pH: ≈ 4 (100%)
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą. Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama
STOT (vienartinis poveikis)	: Neklasifikuojama

Glutaraldehyde (111-30-8)	
STOT (vienartinis poveikis)	Gali dirginti kvėpavimo takus.

Isopropanol (67-63-0)	
STOT (vienartinis poveikis)	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija	: Šiame produkte yra kenksmingų sudedamųjų dalių aplinkai.
Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)	: Labai toksiška vandens organizmams.
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	: Neklasifikuojama

Virocid™	
LC50 - Žuvis [1]	1 – 10 mg/l 96h
EC50 - Vėžiagyviai [1]	1 – 10 mg/l 48h

Alkyldimethylbenzylammoniumchloride (68424-85-1)	
LC50 - Kiti vandens organizmai [1]	0,03 mg/l Algae

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Virocid™	
Patvarumas ir skaidomumas	Surfaktantas (-ai), esantis (-ys) šiame preparate, atitinka biodegradavimo kriterijus detergentams, nustatytus Reglamente (EB) Nr.648/2004.

Isopropanol (67-63-0)	
Biologinis skaidymasis	95 %

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Virocid™	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	Produktas nebuvo išbandytas

Virocid™	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	Produktas nebuvo išbandytas
Didecyltrimethylammonium chloride (7173-51-5)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	2,59
Glutaraldehyde (111-30-8)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	-0,36
Isopropanol (67-63-0)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	0,05
Alkyldimethylbenzylammoniumchloride (68424-85-1)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	2,96

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra papildomos informacijos

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Komponentas	
Glutaraldehyde (111-30-8)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Nėra papildomos informacijos

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Regioniniai teisės aktai (atliekos)	: Išmeskite pagal galiojančius vietinius/nacionalinius saugos reglamentus. Neišeisti į kanalizaciją, šios medžiagos atliekas ir jos pakuotę išvežti į pavojingų atliekų surinkimo vietas.
Atliekų apdorojimo metodai	: Šią medžiagą ir jos tarą pašalinkite pavojingų arba specialių atliekų surinkimo vietoje. Pavojingos toksiškos atliekos. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Išmeskite pagal galiojančius vietinius/nacionalinius saugos reglamentus.
Rekomendacijos dėl atliekų šalinimo	: Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.
Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos	: Kai talpykla visiškai tuščia, ją galima perdirbti kaip bet kurią kitą pakuotę. Išmeskite pagal galiojančius vietinius/nacionalinius saugos reglamentus. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Šalinimas pagal Europos direktyvas dėl atliekų ir pavojingų atliekų. Neišeisti į kanalizaciją, šios medžiagos atliekas ir jos pakuotę išvežti į pavojingų atliekų surinkimo vietas. Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote (Neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių/ vengti taršos per drenažą iš sodybų ar nuo kelių).
Papildomos nuorodos	: Atliekų šalinimas pagal direktyvą 2008/98/EB dėl atliekų ir pavojingų atliekų. The material can be re-used or recycled according to the regulations of Guideline EG 94/62. 2013 m. Birželio 13 d. Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo aktas (J. o L. 2013, 888 punktas su pakeitimais; konsoliduotas tekstas J. o L. 2020, 1114 punktas).
Ekologija – atliekos	: Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. JT numeris ar ID numeris

JT Nr. (ADR)	: UN 1760
JT numeris (IMDG)	: UN 1760
JT Nr. (IATA)	: UN 1760
JT numeris (ADN)	: UN 1760
JT numeris (RID)	: UN 1760

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas

Tinkamas krovinio pavadinimas (ADR)	: ĖDUS SKYSTIS, K.N. (Alkyldimethylbenzylammoniumchloride Glutaraldehyde)
Tinkamas krovinio pavadinimas (IMDG)	: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Alkyldimethylbenzylammoniumchloride Glutaraldehyde)
Tinkamas krovinio pavadinimas (IATA)	: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Alkyldimethylbenzylammoniumchloride Glutaraldehyde)
Tinkamas krovinio pavadinimas (ADN)	: ĖDUS SKYSTIS, K.N. (Alkyldimethylbenzylammoniumchloride Glutaraldehyde)
Tinkamas krovinio pavadinimas (RID)	: ĖDUS SKYSTIS, K.N. (Alkyldimethylbenzylammoniumchloride Glutaraldehyde)
Transportavimo dokumentų aprašymas (ADR)	: UN 1760 ĖDUS SKYSTIS, K.N. (Alkyldimethylbenzylammoniumchloride Glutaraldehyde), 8, III, (E), PAVOJINGAS APLINKAI
Transportavimo dokumentų aprašymas (IMDG)	: UN 1760 CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Alkyldimethylbenzylammoniumchloride Glutaraldehyde), 8, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Transportavimo dokumentų aprašymas (IATA)	: UN 1760 CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Alkyldimethylbenzylammoniumchloride Glutaraldehyde), 8, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Transportavimo dokumentų aprašymas (ADN)	: UN 1760 ĖDUS SKYSTIS, K.N. (Alkyldimethylbenzylammoniumchloride Glutaraldehyde), 8, III, PAVOJINGAS APLINKAI
Transportavimo dokumentų aprašymas (RID)	: UN 1760 ĖDUS SKYSTIS, K.N. (Alkyldimethylbenzylammoniumchloride Glutaraldehyde), 8, III, PAVOJINGAS APLINKAI

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

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADR)	: 8
Pavojaus ženklai (ADR)	: 8

**IMDG**

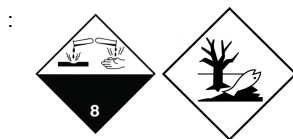
Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IMDG)	: 8
Pavojaus ženklai (IMDG)	: 8

**IATA**

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IATA)	: 8
Pavojaus ženklai (IATA)	: 8

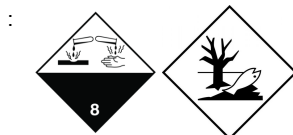
**ADN**

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADN)	: 8
Pavojaus ženklai (ADN)	: 8



RID

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (RID) : 8
Pavojaus ženklai (RID) : 8



14.4. Pakuotės grupė

Pakavimo grupė (ADR) : III
Pakavimo grupė (IMDG) : III
Pakavimo grupė (IATA) : III
Pakavimo grupė (ADN) : III
Pakavimo grupė (RID) : III

14.5. Pavojus aplinkai

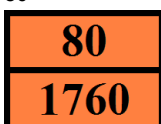
Aplinkai pavojinga : Taip
Teršia vandenį : Taip
Kita informacija : Jei įmanoma, nuvalykite netgi mažus nutekėjusio ar išsiliejusio skysčio kiekius, be reikalo nerizikuodami

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Apsaugos priemonės transportavimui : Įsitikinkite, kad transporto priemonės vairuotojas žino galimus pakrovimo pavojus ir priemones, kurių reiktų imtis avarijos ar kitu atveju. Jokios atviros ugnies, kibirkščių ir nerūkykite. Žmones laikykite atokiai nuo pavojingos zonos, NEDELSIANT PERSPĖKITE POLICIJĄ IR GAISRININKUS

Sausumos transportas

Klasifikacinis kodas (ADR) : C9
Specialiosios nuostatos (ADR) : 274
Riboti kiekiai (ADR) : 5I
Išimtys kiekis (ADR) : E1
Pakavimo instrukcijos (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Mišraus pakavimo nuostatos (ADR) : MP19
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (ADR) : T7
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (ADR) : TP1, TP28
Cisternos kodas (ADR) : L4BN
Transporto priemonė vežant cisternomis : AT
Transporto kategorija (ADR) : 3
Specialios vežimo nuostatos - Pakuotės (ADR) : V12
Pavojaus identifikavimo numeris : 80
Oranžinės plokštelės :



Tunelio apribojimo kodas (ADR) : E

Jūrų transportas

Specialiosios nuostatos (IMDG) : 223, 274
Riboti kiekiai (IMDG) : 5 L
Nekontroliuojami kiekiai (IMDG) : E1
Pakavimo instrukcijos (IMDG) : P001, LP01

IBC pakavimo instrukcija (IMDG)	: IBC03
Instrukcija dėl cisternų (IMDG)	: T7
Specialiosios cisternų nuostatos (IMDG)	: TP1, TP28
EmS Nr. (Ugnis)	: F-A
EmS Nr. (Nutekėjimas)	: S-B
Pakrovimo kategorija (IMDG)	: A
MFAG Nr	: 154

Oro transportas

Nekontroliuojami kiekiai keleiviniams ir krovininiams orlaiviams (IATA)	: E1
Riboti kiekiai keleiviniams ir krovininiams orlaiviams (IATA)	: Y841
Didžiausias grynas kiekis, kai kiekis yra ribotas, keleiviniams ir krovininiams orlaiviams (IATA)	: 1L
Pakavimo instrukcija keleiviniams ir krovininiams orlaiviams (IATA)	: 852
Didžiausias grynas kiekis keleiviniams ir krovininiams orlaiviams (IATA)	: 5L
Pakavimo instrukcija tik krovininiu orlaiviu (IATA)	: 856
Didžiausias grynas kiekis tik krovininiu orlaiviu (IATA)	: 60L
Specialiosios nuostatos (IATA)	: A3
ERG kodas (IATA)	: 8L

Vidaus vandens transportas

Klasifikavimo kodas (ADN)	: C9
Specialiosios nuostatos (ADN)	: 274
Riboti kiekiai (ADN)	: 5 L
Nekontroliuojami kiekiai (ADN)	: E1
Vežti leidžiama (ADN)	: T
Reikalinga įranga (ADN)	: PP, EP
Mėlynų kūgių / šviesų skaičius (ADN)	: 0

Geležinkelių transportas

Klasifikavimo kodas (RID)	: C9
Specialiosios nuostatos (RID)	: 274
Riboti kiekiai (RID)	: 5L
Nekontroliuojami kiekiai (RID)	: E1
Pakavimo instrukcijos (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Specialios nuostatos mišriam pakavimui (RID)	: MP19
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovininių konteinerių instrukcijos (RID)	: T7
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovininių konteinerių specialiosios nuostatos (RID)	: TP1, TP28
Cisternų kodai RID cisternoms (RID)	: L4BN
Transporto kategorija (RID)	: 3
Specialios vežimo nuostatos - Pakuotės (RID)	: W12
Skubios siuntos (RID)	: CE8
Pavojaus identifikavimo nr. (RID)	: 80

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

15.1.1. ES nuostatos

Nėra medžiagų, kurias riboja REACH XVII priedas

Yra medžiagos iš REACH kandidačių sąrašo: Glutaralis (EC 203-856-5, CAS 111-30-8)

Nėra jokios medžiagos, įtrauktos į REACH priedą

Medžiagos reglamentuojamos pagal 2012 m. liepos 4 d. Europos Parlamento ir europos Tarybos reglamentą (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo. Didecildimetilamonio chloridas (7173-51-5)

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio mėn. 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų

Nėra jokių medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) 2019/1148 dėl prekybos sprogmenų pirmtakais ir jų naudojimo.

Kita informacija, apribojimai ir teisinės nuostatos : Įsitikinkite, kad laikomasi visų vietinių ir nacionalinių teisės aktų. IPS reglamentas (649/2012) - Pavojingų cheminių medžiagų eksportas ir importas. {0} reglamentuojama pagal 2012 m. liepos 4 d. Europos Parlamento ir europos Tarybos reglamentą (ES) nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo.

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra papildomos informacijos

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Santrumpos ir akronimai:

ADN	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įverčiai
BKV	Biokoncentracijos koeficientas
CLP	Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas; Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008
DMEL	Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EC50	Vidutinė poveikį sukelianti koncentracija
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
LC50	Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos
LD50	Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė)
LOAEL	Žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba
NOAEC	Nepastebėto neigiamo poveikio koncentracija
NOAEL	Nepastebėto neigiamo poveikio riba
NOEC	Nepastebėto poveikio koncentracija
OECD	Ekonominės plėtros ir bendradarbiavimo organizacija
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PNEC	Prognozuojama (-os) poveikio nesukelianti (-čios) koncentracija (-os)
REACH	Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006
RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
SDL	Saugos Duomenų Lapas
STP	Vandens valymo stotis
TLM	Vidutinė nuokrypio riba

Santrumpos ir akronimai:	
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos
BLV	Biologinė ribinė vertė
BDP: Biocheminis deguonies poreikis	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS)
CAS Nr	Cheminės santraukos paslaugos numeris
CDP:Cheminis deguonies poreikis	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)
EB Nr	Europos bendrijos numeris
EN	Europos standartas
OPERV: Orientacinė profesinės poveikio ribinė vertė	Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė
N.O.S.: nenurodyta kitaip	Kitaip nenurodyta
OEL	Poveikio darbo vietoje ribos
ThOD	Teorinis deguonies poreikis (ThOD)
TRGS: galima kopijuoti / įklijuoti visomis kalbomis	Pavojingų medžiagų techninės taisyklės
LOJ	Lakieji organiniai junginiai
WGK	Vandens pavojaus klasė

Duomenų šaltiniai

: 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 panaikinantis direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006. Skystosios cheminės medžiagos ar mišiniai, kurie laikomi pavojingais pagal Direktyvą 1999/45/EB arba atitinka Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 I priede nustatytus bet kurios iš toliau pateiktų pavojingumo klasių ar kategorijų kriterijus. Šio produkto odos ir akių klasifikacija pateikta vadovaujantis interpoliavimo principais (tokiais kaip atskiedimas, interpoliavimas vienoje pavojaus kategorijoje ar daugiausia panašūs mišiniai; su ar be ekspertinio vertinimo) remiantis reglamento (EB) Nr. 1272/2008 9(3) ir 9(4) straipsniais.

Kita informacija

: ATSAKOMYBĖS ATSIŠAKYMAS Informacija pateikta šiame lape yra iš patikimo šaltinio. Tačiau jis nesuteikia aiškias arba numanomas garantijas dėl jų tikslumo. Mes nekontroliuojame ir nėra mūsų kompetencijoje produkto paruošimo, sandėliavimo, naudojimo arba pašalinimo numatytos sąlygos. Dėl šių ir kitų priežasčių atsisakome bet kokios atsakomybės praradus, pažeidus arba patyrus išlaidas, susijusias su produkto paruošimu, sandėliavimu, naudojimu ar pašalinimu. Šis SDL buvo peržiūrėtas ir privalo būti naudojamas tik šiam produktui. Jei šis produktas yra naudojamas kaip kito produkto sudedamoji dalis, pateikta informacija negali būti taikoma.

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Acute Tox. 2 (Įkvėpus)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 2 kategorija
Acute Tox. 3 (Per odą)	Ūmus toksiškumas (per odą), 3 kategorija
Acute Tox. 3 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 3 Kategorija
Acute Tox. 4 (Įkvėpus:garų)	Ūmus toksiškumas (Įkvėpus:garų), 4 kategorija
Acute Tox. 4 (Per odą)	Ūmus toksiškumas (per odą), 4 kategorija
Acute Tox. 4 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Kategorija
Aquatic Acute 1	Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Aquatic Chronic 2	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 kategorija
Eye Dam. 1	Smalkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija
Eye Irrit. 2	Smalkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
Flam. Liq. 2	Degieji skysčiai, 2 kategorija
Flam. Liq. 3	Degieji skysčiai, 3 kategorija
H225	Labai degūs skystis ir garai.
H226	Degūs skystis ir garai.
H301	Toksiška prarijus.
H302	Kenksminga prarijus.
H311	Toksiška susilietus su oda.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H330	Mirtina įkvėpus.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H334	Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Resp. Sens. 1	Kvėpavimo takų jautrinimas, 1 kategorija
Skin Corr. 1B	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1B subkategorija
Skin Sens. 1	Odos jautrinimas, 1 kategorija
Skin Sens. 1A	Odos jautrinimas, 1A kategorija
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, kvėpavimo takų dirginimas

SDSCLP3

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.