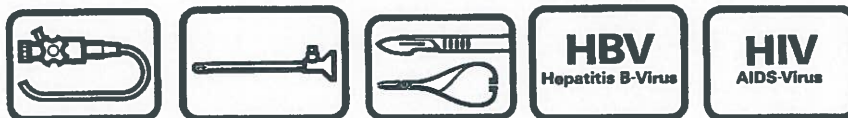


# Korsolex basic

Aukšto lygio dezinfekcijos priemonė



**SUDĖTIS** 100 g koncentrato yra 15,2 g gliutaraldehido, 19,7 g dimetanolio, tenzidų, korozijos inhibitorių, druskų, kvapiųjų medžiagų ir dažų.

**SAVYBĖS** Žalias, skaidrus skystis. Koncentrato pH-4, tankis 20°C g/cm<sup>3</sup> -1,09. Veikia bakterijas (įsk. TBC mikobakterijas), grybelius, virusus (įsk. HBV, HIV, HCV), bakterijų sporas.

**PASKIRTIS** Šilumai jautrių ir atsparių instrumentų, endoskopų dezinfekcijai. Tinka prietaisų ir instrumentų, pagamintų iš gumos, plastiko, metalinių, porceliano ir stiklo, dezinfekcijai.

Tinka rankiniam, pusiau automatiniui ir automatiniui (šalta dezinfekcija) naudojimui.

**NAUDOJIMO BŪDAS** Koncentratas skiedžiamas šaltu arba kambario temperatūros vandeniu. Prieš dezinfekuojant lanksčius endoskopus ar naudojant cirkuliacinį metodą, būtinas instrumentų, prietaisų valymas **Bodedex forte** arba **Bomix plus** valikliu.

Korsolex basic darbinis tirpalas kartotinai gali būti naudojamas 7paras.

Veikimas	Ekspozicija/koncentracija					
	5min	15min	30min	1val	2val	4val
Baktericidinis/ mielicidinis		2%	1%	1%		
Fungicidinis		3%	2%	1%		
Tuberkuliocidinis		5%	3%	1,5%		
Mykobaktericidinis			3%	2%		
Sporicidinis						5%
Prieš apvaskalėlį turinčius virusus ( įsk HBV, HIV, HCV)	1%					
Ribotas virusidinis veikimas		1%				
Virusidinis		1.5%				

**LAIKYMAS** Kambario temperatūroje, originaliuose induose. Atidarius bakelį, koncentratas galioja 12mėn.

**PAKUOTĖ** 5l talpa.

**GAMINTOJAS** BODE Chemie, GmbH, Vokietija.

**PLATINTOJAS** UAB "Armila", Molėtų pl.75, Vilnius, tel. 8-800-20017, 8-5 2771732.

## EC-Declaration of Conformity for Medical Device Class IIb

Hamburg, 2019-12-02

We herewith declare, that

**Object of the declaration:** **Korsolex basic**

Pack size	Article number BODE	Article number Hartmann
2 l bottle	972672	980150
5 l canister	972679	980152
1000 l bulk container	981462 981068	981462 981429

which is manufactured and/or placed on the market by BODE Chemie GmbH, meet the applicable provisions, especially the essential health and safety requirements of the following EC-Directive:

- **Council Directive 93/42/EEC of 14<sup>th</sup> June, 1993**

The required conformity assessment procedure according to Annex II excluding (4) has been performed and the technical documentation is kept available.

This EC-Declaration of Conformity is issued under the sole responsibility of the BODE Chemie GmbH.

The conformity assessment procedure is under the supervision of the Notified Body:

**MEDCERT Zertifizierungs- und Prüfungsgesellschaft für die Medizin GmbH, Pilatuspool 2, 20355 Hamburg, Deutschland**  
**Identification No. 0482**

Medical Device: Class IIb acc. to rule 15 (acc. to Annex IX of the directive)

BODE Chemie GmbH



Dr. Henning Mallwitz  
Director Research & Development



André Maack  
Head of Quality Assurance

This document is valid until: 2021-12-02

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 453/2010, Annex II

## Korsolex basic

Versija  
3.4

Peržiūrėjimo data:  
26.10.2018

Saugos duomenų lapo  
numeris:  
R11820

Paskutinio leidimo data: 31.05.2018  
Pirmojo leidimo data: 22.05.2017

### 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

#### 1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : Korsolex basic

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

Cheminės medžiagos/mišinio paskirtis : Naudojimas viduje  
Dezinfekantai ir pagrindiniai biocidiniai produktai, Papildomos informacijos ieškoti produkto techninių duomenų lape.

Rekomenduojami naudojimo apribojimai : Skirta tik profesionaliems naudotojams.

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

Gamintojas, importuotojas, tiekėjas : BODE Chemie GmbH  
Melanchthonstraße 27  
22525 Hamburg  
Tel.: +49 (0)40 / 54 00 60

JSC Armila  
Ateities St. 10  
08303 VILNIUS  
Lithuania

Atsakingas skyrius : info@armila.com

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris : APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURAS  
Šiltnamių g. 29, LT-04130 VILNIUS  
tel. (8 5) 236 2052, mob. 8 687 53 378

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Ūmus toksiškumas, 4 kategorija	H332: Kenksminga įkvėpus.
Odos ėsdinimas, 1B subkategorija	H314: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
Kvėpavimo takų sensibilizacija, 1 kategorija	H334: Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
Odos jautrinimas, 1 kategorija	H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms, 2 kategorija	H341: Įtariama, kad gali sukelti genetinius defektus.
Kancerogeniškumas, 1B kategorija	H350: Gali sukelti vėžį.
Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai, 2 kategorija	H411: Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Ūmus toksiškumas, 4 kategorija	H302: Kenksminga prarijus.

#### 2.2 Ženklinimo elementai

Ženklinimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

## Korsolex basic

Pavojaus piktogramos	:	
Signalinis žodis	:	Pavojinga
Pavojingumo frazės	:	H302 + H332 Kenksminga prarijus 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. H341 Įtariama, kad gali sukelti genetinius defektus. H350 Gali sukelti vėžį. H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Papildomos pavojingumo frazės	:	EUH071 Ėsdina kvėpavimo takus.
Atsargumo frazės	:	<b>Prevencija:</b> P201 Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas. P261 Stengtis neįkvėpti dulkių/ dūmų/ dujų/ rūko/ garų/ aerozolio. P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P284 Naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones. <b>Greitoji pagalba:</b> P303 + P361 + P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu. P304 + P340 + P310 ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją. 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/kreiptis į gydytoją. P308 + P313 Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją. <b>Šalinimas:</b> P501 Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į įteisintą atliekų šalinimo įmonę.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:  
Glutaro aldehidas (CAS: 111-30-8)

Etilendioksi)dimetanolis (CAS: 3586-55-8)

Formaldehidas (CAS: 50-00-0)

but-2-in-1,4-diolis (CAS: 110-65-6)

### 2.3 Kiti pavojai

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

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2 Mišiniai



## Korsolex basic

### Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. REACH Nr.	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
Glutaro aldehidas	111-30-8 203-856-5 605-022-00-X 01-2119455549-26	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1A; H317 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	>= 10 - < 20
Formaldehidas	50-00-0 200-001-8 605-001-00-5 01-2119488953-20	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Muta. 2; H341 Carc. 1B; H350	>= 5 - < 10
Etilendioksi)dimetanolis	3586-55-8 222-720-6 01-2120733841-56	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 3 - < 10
Tridecanol, branched, ethoxylated	69011-36-5 500-241-6	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 3 - < 10
Alcohols, C12-14. ethoxylated	68439-50-9 500-213-3 Polymer nicht regist- rierpflichtig	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 2; H411	>= 3 - < 10
but-2-in-1,4-diolis	110-65-6 203-788-6 603-076-00-9 01-2119489899-05	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373	>= 0,25 - < 1

Abreviatūrų išaiškinimą žiūrėti 16 skyriuje.

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba : Nedelsiant iškviesti gydytoją.
- |kvėpus : Nukentėjusį nedelsiant išvesti į gryną orą. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.
- Patekus ant odos : Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius ir nusiauti batus. Nuplauti gausiu vandens kiekiu.
- Patekus į akis : Nedelsiant plauti dideliu kiekiu drungno vandens ne trumpiau kaip 15 minučių, taip pat po akių vokais.
- Prarijus : Išskalauti burną.

## Korsolex basic

NESKATINTI vėmimo.

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

Neturima duomenų

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

Rizikos : Specialisto konsultacijai gydytojai turi kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą.  
Mažiausiai 48 valandas turi būti gydytojo prižiūrimas.

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Išpurslinta vandens srovė  
Sausi milteliai  
Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>)  
Putos

Netinkamos gesinimo priemonės : be kvapo

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi degimo produktai : Nežinomi jokie pavojingi degimo produktai

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus. Naudoti asmenines apsaugos priemones.

Tolesnė informacija : Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Asmens atsargumo priemonės : Užtikrinti pakankamą vėdinimą.  
Naudoti asmenines apsaugos priemones.

### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Neturi patekti į aplinką.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Didelių išsiliejimų valymo metodai  
Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz.: smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu).  
Mažų išsiliejimų valymo metodai  
Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste).  
Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose.

### 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Apie asmeninę apsaugą žiūrėti 8 skyrių.

## Korsolex basic

### 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

#### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Saugaus naudojimo rekomendacijos : Darbinis tirpalas paruošiamas kaip nurodyta etiketėje ir/ar naudojimo instrukcijoje.
- Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogdimo : Nereikalaujama specialių priešgaisrinės saugos priemonių.
- Higienos priemonės : Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Vengti įkvėpti rūko/garų/dujų. Laikyti atokiai nuo maisto ir gėrimų.

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

- Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms : Saugoti originalioje pakuotėje kambario temperatūroje. Laikyti sandariai uždarytą.
- Patarimai dėl sandėliavimo : Laikyti atokiai nuo maisto ir gėrimų.

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

Neturima duomenų

### 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

#### 8.1 Kontrolės parametrai

##### Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Ekspozicijos forma)	Kontrolės parametrai	Pagrindas, bazė
Glutaro aldehidas	111-30-8	NRD	0,2 ppm 0,8 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
Tolesnė informacija	jautrinantis (sensibilizuojantis) poveikis. ūmus poveikis.			
Formaldehidas	50-00-0	IPRD	0,5 ppm 0,6 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
Tolesnė informacija	jautrinantis (sensibilizuojantis) poveikis. kancerogeninis poveikis. ūmus poveikis.			
		NRD	1,2 ppm 1 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
Tolesnė informacija	jautrinantis (sensibilizuojantis) poveikis. kancerogeninis poveikis. ūmus poveikis.			
but-2-in-1,4-diolis	110-65-6	TWA	0,5 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
Tolesnė informacija	Orientacinis.			

##### Leidžiamo poveikio darbo vietoje ribos skilimo produktams

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Ekspozicijos forma)	Kontrolės parametrai	Pagrindas, bazė
Formaldehidas	50-00-0	IPRD	0,5 ppm 0,6 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
Tolesnė informacija	jautrinantis (sensibilizuojantis) poveikis. kancerogeninis poveikis. ūmus poveikis.			
		NRD	1,2 ppm 1 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
Tolesnė informacija	jautrinantis (sensibilizuojantis) poveikis. kancerogeninis poveikis. ūmus poveikis.			

##### Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
Glutaro aldehidas (CAS: 111-30-8)	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	6,25 mg/kg
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,21 mg/m <sup>3</sup>

## Korsolex basic

Formaldehidas (CAS: 50-00-0)	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,37 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	240 mg/kg
	Vartotojai	Oralinis		4,1 mg/kg
Etilendioksi)dimetanolis (CAS: 3586-55-8)	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,37 mg/m <sup>3</sup>
but-2-in-1,4-diolis (CAS: 110-65-6)	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,01 mg/kg
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,02 mg/m <sup>3</sup>

### Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
Glutaras aldehydas	Nuotekų valymo įrenginys	0,8 mg/l
	Gėlas vanduo	0,003 mg/l
	Dirvožemis	0,18 mg/kg
Formaldehidas	Gėlas vanduo	0,44 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	0,19 mg/l
	Dirvožemis	0,2 mg/kg
but-2-in-1,4-diolis	Gėlas vanduo	0,3 mg/l
	Jūros vanduo	0,03 mg/l
	Dirvožemis	0,043 mg/kg

## 8.2 Poveikio kontrolė

### Asmeninės apsauginės priemonės

Akių apsauga : Apsauginiai akiniai su skydeliais šonuose, atitinkantys EN 166

#### Rankų apsauga

Pilno sąlyčio atveju: Butadiennitrilinis kaučiukas

Medžiaga : Apsauginės pirštinės, atitinkančios EN 374.  
Prasiskverbimo laiką : > 480 min  
Pirštinių storis : 0,1 mm  
Apsauginis indeksas : 6 klasė  
: Peha-soft nitrile guard

Paaiškinimai : Pilno sąlyčio atveju: Butadiennitrilinis kaučiukas

Odos ir kūno apsaugos priemonės : Nepralaidūs apsauginiai drabužiai

Kvėpavimo organų apsauga : Jei viršytos profesinės ekspozicijos ribinės vertės ir/ar išsiskiria iš produkto (dulkių), naudoti nurodytas kvėpavimo takų apsaugos priemonės.

Filtro tipas : ABEK filtras

Apsauginės priemonės : Užtikrinti kad akių praplovimo įtaisai ir saugos dušai būtų įrengti šalia darbo vietų.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda : skystas  
Spalva : žalia  
Kvapąs : būdingas



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 453/2010, Annex II

### Korsolex basic

pH	:	4 (20 °C)
Lydimosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas	:	nenustatyta
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	:	100 °C
Pliūpsnio temperatūra	:	Netaikoma
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	:	savaime nedegantis
Garų slėgis	:	nenustatyta
Tankis	:	1,09 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Tirpumas		
Tirpumas vandenyje	:	maišus
Klampa		
Dinaminė klampa	:	34 mPa.s (20 °C)

#### 9.2 Kita informacija

Neturima duomenų

---

### 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

#### 10.1 Reaktingumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

#### 10.2 Cheminis stabilumas

Chemiškai stabilus produktas.

#### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos reakcijos : Vengti aminių.

#### 10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Šiluma.  
Tiesioginiai saulės spinduliai ilgai trunkančiais periodais.

#### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Aminai

#### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi skilimo produktai : Formaldehidas  
Iš produkto gali išsiskirti šios medžiagos:

## Korsolex basic

### 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

#### 11.1 Informacija apie toksinį poveikį

##### Ūmus toksiškumas

###### Produktas:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 484 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Ūmaus toksiškumo įvertis: 1,29 mg/l  
Ekspozicijos laikas: 4 h  
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas  
Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 2.000 mg/kg  
Metodas: Skaičiavimo metodas

###### Komponentai:

###### **Glutaro aldehidas (CAS: 111-30-8):**

Ūmus toksiškumas prarijus : Ūmaus toksiškumo įvertis: 100,0 mg/kg  
Metodas: Perskaičiuotas ūmaus toksiškumo taškinis įvertis

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė, patelė): 0,28 mg/l  
Ekspozicijos laikas: 4 h  
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas  
Metodas: OECD Bandymų gairės 403  
Vertinimas: Ėsdina kvėpavimo takus.

###### **Formaldehidas (CAS: 50-00-0):**

Ūmus toksiškumas prarijus : Ūmaus toksiškumo įvertis: 100 mg/kg  
Metodas: Perskaičiuotas ūmaus toksiškumo taškinis įvertis

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Ūmaus toksiškumo įvertis: 300 mg/kg  
Metodas: Perskaičiuotas ūmaus toksiškumo taškinis įvertis

###### **Etilendioksi)dimetanolis (CAS: 3586-55-8):**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė, patelė): 760 mg/kg

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg

###### **Tridecanol, branched, ethoxylated (CAS: 69011-36-5):**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): > 5.000 mg/kg  
Metodas: Eksperto sprendimas

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą (Triušis): > 2.000 mg/kg  
Metodas: Eksperto sprendimas

###### **Alcohols, C12-14. ethoxylated (CAS: 68439-50-9):**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 2.000 mg/kg

###### **but-2-in-1,4-diolis (CAS: 110-65-6):**

Ūmus toksiškumas prarijus : Ūmaus toksiškumo įvertis: 100,0 mg/kg  
Metodas: Perskaičiuotas ūmaus toksiškumo taškinis įvertis

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 0,69 mg/l  
Ekspozicijos laikas: 4 h  
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas  
Metodas: OECD Bandymų gairės 403

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Ūmaus toksiškumo įvertis: 1.100 mg/kg  
Metodas: Perskaičiuotas ūmaus toksiškumo taškinis įvertis

**Korsolex basic****Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas****Komponentai:****Glutaro aldehidas (CAS: 111-30-8):**

Rūšis : Triušis  
Metodas : OECD Bandymų gairės 404  
Rezultatas : Ardanti (ėsdinanti)

**Formaldehidas (CAS: 50-00-0):**

Rezultatas : Nudegina.

**Etilendioksi)dimetanolis (CAS: 3586-55-8):**

Rezultatas : Odos dirginimas

**Tridecanol, branched, ethoxylated (CAS: 69011-36-5):**

Rūšis : Triušis  
Rezultatas : Nedirgina odos

**Alcohols, C12-14. ethoxylated (CAS: 68439-50-9):**

Rezultatas : Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

**but-2-in-1,4-diolis (CAS: 110-65-6):**

Rūšis : Triušis  
Metodas : OECD Bandymų gairės 404  
Rezultatas : Ėsdinanti po 3 min. ar trumpesnio poveikio

**Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas****Komponentai:****Etilendioksi)dimetanolis (CAS: 3586-55-8):**

Rezultatas : Gali smarkiai pažeisti akis.

**Tridecanol, branched, ethoxylated (CAS: 69011-36-5):**

Rūšis : Triušis  
Metodas : OECD Bandymų gairės 437  
Rezultatas : Gali smarkiai pažeisti akis.

**Alcohols, C12-14. ethoxylated (CAS: 68439-50-9):**

Rezultatas : Negrįžtamas poveikis akims

**but-2-in-1,4-diolis (CAS: 110-65-6):**

Rūšis : Triušis  
Metodas : OECD Bandymų gairės 405  
Rezultatas : Gali smarkiai pažeisti akis.

**Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas****Produktas:**

Paaiškinimai : Gali sukelti alergiją įkvėpus ir susilietus su oda.

**Komponentai****Glutaro aldehidas (CAS: 111-30-8):**

Rūšis : Jūrų kiaulytė  
Rezultatas : Produktas yra 1 A subkategorijos odą jautrinantis.

Rezultatas : Gali sukelti alergiją įkvėpus.

**Formaldehidas (CAS: 50-00-0):**

Rezultatas : Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

**Etilendioksi)dimetanolis (CAS: 3586-55-8):**

Rezultatas : Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

**Tridecanol, branched, ethoxylated (CAS: 69011-36-5):**

Bandymo tipas : Maksimizacijos testas

## Korsolex basic

Rūšis : Jūrų kiaulytė  
Rezultatas : Laboratoriniams gyvuliukams nesukelia jautrinimo (sensibilizacijos).

**but-2-in-1,4-diolis (CAS: 110-65-6):**

Rezultatas : Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**

Neturima duomenų

**Kancerogeniškumas**

**Komponentai:**

**Formaldehidas (CAS: 50-00-0):**

Kancerogeniškumas - Vertinimas : Gali sukelti vėžį įkvėpus.

**Toksiškumas reprodukcijai**

Neturima duomenų

**STOT (vienartinis poveikis)**

**Komponentai:**

**Glutaro aldehidas (CAS: 111-30-8):**

Vertinimas : Gali dirginti kvėpavimo takus.

**STOT (kartotinis poveikis)**

**Komponentai:**

**but-2-in-1,4-diolis (CAS: 110-65-6):**

Vertinimas : Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

**Kartotinių dozių toksiškumas**

Neturima duomenų

**Toksiškumas įkvėpus**

Neturima duomenų

**Patirtis su poveikiu žmogui**

Neturima duomenų

**Toksikologija, metabolizmas, pasiskirstymas**

Neturima duomenų

**Neurologinis poveikis**

Neturima duomenų

---

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

**Komponentai:**

**Glutaro aldehidas (CAS: 111-30-8):**

Toksiškumas žuvisms : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): 0,8 mg/l  
Ekspozicijos laikas: 96 h  
Bandymo tipas: statinis bandymas  
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 2,1 mg/l  
Ekspozicijos laikas: 48 h  
Bandymo tipas: statinis bandymas  
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Toksiškumas jūros dumbliams : EC50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): 0,6 mg/l

**Korsolex basic**

Ekspozicijos laikas: 72 h  
 Bandymo tipas: statinis bandymas  
 Metodas: OECD Bandymų metodika 201

NOEC (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): 0,025 mg/l  
 Ekspozicijos laikas: 72 h  
 Metodas: OECD Bandymų metodika 201

M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai) : 1

Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 1,6 mg/l  
 Ekspozicijos laikas: 97 d  
 Rūšis: Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 5 mg/l  
 Ekspozicijos laikas: 21 d  
 Rūšis: Daphnia magna (Dafnija)  
 Metodas: OECD Bandymų metodika 211

**Etilendioksi)dimetanolis (CAS: 3586-55-8):**

Toksiškumas žuvims : LC50 (Žuvis): 71 mg/l  
 Ekspozicijos laikas: 96 h

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 28 mg/l  
 Ekspozicijos laikas: 48 h

Toksiškumas jūros dumbliams : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 4,62 mg/l  
 Ekspozicijos laikas: 72 h

**Tridecanol, branched, ethoxylated (CAS: 69011-36-5):**

Toksiškumas žuvims : LC50 (Cyprinus carpio (Auksinis karpis)): > 1 mg/l  
 Ekspozicijos laikas: 96 h  
 Bandymo tipas: bandymas pretekėjimo sąlygomis  
 Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 1 mg/l  
 Ekspozicijos laikas: 48 h  
 Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Toksiškumas jūros dumbliams : EC50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): > 1 mg/l  
 Ekspozicijos laikas: 72 h  
 Metodas: OECD Bandymų metodika 201

Toksiškumas mikroorganizmams : IC50 (Pseudomonas putida (Pseudomona)): > 1.000 mg/l  
 Ekspozicijos laikas: 16 h

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: > 1 mg/l  
 Ekspozicijos laikas: 21 d  
 Rūšis: Daphnia magna (Dafnija)

**Alcohols, C12-14. ethoxylated (CAS: 68439-50-9):**

Toksiškumas žuvims : LC50 (Žuvis): > 1 mg/l  
 Ekspozicijos laikas: 96 h

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 1 mg/l  
 Ekspozicijos laikas: 48 h

Toksiškumas jūros dumbliams : IC50 (Scenedesmus capricornutum (gėlojo vandens dumbliai)): > 1 mg/l  
 Ekspozicijos laikas: 72 h

NOEC (Scenedesmus capricornutum (gėlojo vandens dumbliai)): 0,14 mg/l



**Korsolex basic**

M faktorius (Lėtinis toksiškumas : 1  
vandens aplinkai)

**but-2-in-1,4-diolis (CAS: 110-65-6):**

Toksiškumas žuvims : LC50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): 49,3 mg/l  
Ekspozicijos laikas: 96 h  
Bandymo tipas: bandymas pretekėjimo sąlygomis  
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir ki- : EC50 (Daphnia magna (Dafnija )): 26,8 mg/l  
tiems vandens bestuburiams  
Ekspozicijos laikas: 48 h  
Bandymo tipas: statinis bandymas

Toksiškumas jūros dumbliams : EC50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): 1.058 mg/l  
Ekspozicijos laikas: 72 h  
Bandymo tipas: statinis bandymas  
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

Toksiškumas dafnijoms ir ki- : NOEC: 15 mg/l  
tiems vandens bestuburiams  
(Lėtinis toksiškumas)  
Ekspozicijos laikas: 21 d  
Rūšis: Daphnia magna (Dafnija )  
Metodas: OECD Bandymų metodika 211

**12.2 Patvarumas ir skaidomumas****Produktas:**

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Biologiškai skaidoma

**Komponentai:****Glutaro aldehidas (CAS: 111-30-8):**

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Lengvai skaidomas pagal atitinkamą OECD bandymą.

Biocheminis deguonies suvarto- : Biocheminis deguonies suvartojimas  
jimas (BDS) 235 mg/g  
Inkunacinis periodas: 5 d

Cheminis deguonies suvartoji- : 1.385 mg/g  
mas (ChDS)

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas**

Neturima duomenų

**12.4 Judumas dirvožemyje**

Neturima duomenų

**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai****Produktas:**

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

**12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis**

Neturima duomenų

**13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas****13.1 Atliekų tvarkymo metodai**

Produktas : Šalinti kaip pavojingas atliekas pagal vietines ir nacionalines taisykles.

**Korsolex basic**

Atliekų kodus turi suteikti naudotojas, pageidautina aptarus su atliekų tvarkymą prižiūrinčiomis institucijomis.

Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.  
Kaupti pakuotes ir pristatyti medžiagos regeneravimui, pagal vietinių taisyklių reikalavimus.

**14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą****14.1 JT numeris**

ADN : UN 3265  
ADR : UN 3265  
RID : UN 3265  
IMDG : UN 3265  
IATA : UN 3265

**14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas**

ADN : ĖDUS SKYSTIS, RŪGŠTINIS, ORGANINIS, K.N.  
(glutaral)  
ADR : ĖDUS SKYSTIS, RŪGŠTINIS, ORGANINIS, K.N.  
(glutaral)  
RID : ĖDUS SKYSTIS, RŪGŠTINIS, ORGANINIS, K.N.  
(glutaral)  
IMDG : CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.  
(glutaral)  
IATA : Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s.  
(glutaral)

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

ADN : 8  
ADR : 8  
RID : 8  
IMDG : 8  
IATA : 8

**14.4 Pakuotės grupė**

ADN  
Pakuotės grupė : III  
Klasifikacinis kodas : C3  
Pavojaus rūšies identifikacinis numeris : 80  
Ženkilai : 8  
ADR  
Pakuotės grupė : III  
Klasifikacinis kodas : C3  
Pavojaus rūšies identifikacinis numeris : 80  
Ženkilai : 8  
Apribojimų, taikomų važiuojant : (E)

## Korsolex basic

per tunelius, kodas

### RID

Pakuotės grupė : III  
Klasifikacinis kodas : C3  
Pavojaus rūšies identifikacinis numeris : 80  
Ženkilai : 8

### IMDG

Pakuotės grupė : III  
Ženkilai : 8  
EmS Kodas : F-A, S-B

### IATA (Kroviny)

Pakavimo instrukcija (krovininis lėktuvas) : 856  
Pakavimo instrukcija (LQ) : Y841  
Pakuotės grupė : III  
Ženkilai : Class 8 - Corrosive

### IATA (Keleivis)

Pakavimo instrukcija (keleivinis lėktuvas) : 852  
Pakavimo instrukcija (LQ) : Y841  
Pakuotės grupė : III  
Ženkilai : Class 8 - Corrosive

## 14.5 Pavojus aplinkai

### ADN

Aplinkai pavojinga : ne

### ADR

Aplinkai pavojinga : ne

### RID

Aplinkai pavojinga : ne

### IMDG

Jūrų teršalas : ne

## 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Čia pateikta gabenimo klasifikacija (-os) skirtos tik informaciniams tikslams ir paremtos tik nesupakuotos medžiagos savybėmis, pagal saugos duomenų lape pateiktą aprašymą. Gabenimo klasifikacijos gali skirtis priklausomai nuo transportavimo būdo, pakuočių dydžių bei regioninių ir šalies įstatymų.

## 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų : Netaikoma

Reglamentas (EB) Nr. 850/2004 dėl patvariųjų organinių teršalų : Netaikoma

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo : Netaikoma

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, preparatų ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Prie- : Netaikoma

## Korsolex basic

das)

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės.

E2 PAVOJAI APLINKAI

Lakieji organiniai junginiai : 2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2010/75/ES dėl pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės)  
Lakųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 0,2 %  
Lakųjų organinių junginių kiekis, išskyrus vandenį

### Kiti nurodymai:

Atkreipkite dėmesį į direktyvą 92/85/EB dėl motinystės apsaugos darbe arba į griežtesnes nacionalines taisykles, jei taikomos.

Atkreipkite dėmesį į direktyvą 94/33/EB dėl jaunų asmenų apsaugos darbe arba į griežtesnes nacionalines taisykles, jei taikomos.

### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos įvertinimo nereikalaujama kai medžiaga naudojama specifinei paskirčiai.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

### Precautionary statements for ready-to-use solutions

The following precautionary statements are valid for the ready-to-use solutions indicated.

#### Ready-to-use solution Korsolex basic (1%)

#### *Ženklinimo elementai*

Ženklinimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Atsargiai

Pavojingumo frazės : H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Atsargumo frazės : Prevencija:

P261 Stengtis neįkvėpti dulkių/ dūmų/ dujų/ rūko/ garų/ aerozolio.  
P280 Mūvėti apsaugines pirštines.

#### Greitoji pagalba:

P333 + P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

Glutarar aldehydas (CAS: 111-30-8)

#### **Asmeninės apsauginės priemonės**

Akių apsauga : Apsauginiai akiniai su beskeveldriais stiklais

#### Rankų apsauga

Sąlyčio su tiškais atveju: Butadiennitrilinis kaučiukas

Medžiaga : Apsauginės pirštinės, atitinkančios EN 374.

Prasiskverbimo laiką : 8 min

Pirštinių storis : 0,1 mm

## Korsolex basic

### Ready-to-use solution Korsorex basic (1,5% - 3,0%)

#### Ženklinio elementai

Ženklinimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

Pavojingumo frazės : H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
H350 Gali sukelti vėžį.

Atsargumo frazės : **Prevencija:**

P201Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.  
P261Stengtis neįkvėpti dulkių/ dūmų/ dujų/ rūko/ garų/ aerozolio.  
P280Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

#### Greitoji pagalba:

P308 + P313 Esant sąlyčiui arba jeigu numatomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.  
P333 + P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

Glutaro aldehidas (CAS: 111-30-8)

Formaldehidas (CAS: 50-00-0)

#### Asmeninės apsauginės priemonės

Akių apsauga : Apsauginiai akiniai su beskeveldriais stiklais

Sąlyčio su tiškais atveju: Butadiennitrilinis kaučiukas

Medžiaga : Apsauginės pirštines, atitinkančios EN 374.

Prasiskverbimo laiką : 8 min

Pirštinių storis : 0,1 mm

Apsauginis indeksas : 6 klasė

### Ready-to-use solution Korsorex basic (4,0% - 5,0%)

#### Ženklinio elementai

Ženklinimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

Pavojingumo frazės : H315 Dirgina odą.  
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.  
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.  
H350 Gali sukelti vėžį.

Atsargumo frazės : **Prevencija:**

P201Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.  
P261Stengtis neįkvėpti dulkių/ dūmų/ dujų/ rūko/ garų/ aerozolio.



**Korsolex basic****Greitoji pagalba:**

P280Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

P304 + P340 + P312 Įkvėpus: išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Pasijutęs blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.  
P308 + P313 Esant sąlyčiui arba jeigu numatomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.  
P333 + P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

Glutaro aldehidas (CAS: 111-30-8)

Formaldehidas (CAS: 50-00-0)

**Asmeninės apsauginės priemonės**

Akių apsauga : Apsauginiai akiniai su beskeveldriais stiklais

**Sąlyčio su tiškais atveju: Butadiennitrilinis kaučiukas**

Medžiaga : Apsauginės pirštinės, atitinkančios EN 374.

Prasiskverbimo laiką : 8 min

Pirštinių storis : 0,1 mm

Apsauginis indeksas : 6 klasė

Pilnas H teiginių tekstas H301 : Toksiška prarijus.  
H302 : Kenksminga prarijus.  
H311 : Toksiška susilietus su oda.  
H312 : Kenksminga susilietus su oda.  
H314 : Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.  
H315 : Dirgina odą.  
H317 : Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
H318 : Smarkiai pažeidžia akis.  
H330 : Mirtina įkvėpus.  
H331 : Toksiška įkvėpus.  
H334 : Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.  
H335 : Gali dirginti kvėpavimo takus.  
H341 : Įtariama, kad gali sukelti genetinius defektus.  
H350 : Gali sukelti vėžį.  
H373 : Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.  
H400 : Labai toksiška vandens organizmams.  
H411 : Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.  
H412 : Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Kitų santrumpų pilnas tekstas**

Acute Tox. : Ūmus toksiškumas  
Aquatic Acute : Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai  
Aquatic Chronic : Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai  
Carc. : Kancerogeniškumas  
Eye Dam. : Smarkus akių pažeidimas  
Muta. : Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms  
Resp. Sens. : Kvėpavimo takų sensibilizacija  
Skin Corr. : Odos ėsdinimas  
Skin Irrit. : Odos dirginimas  
Skin Sens. : Odos jautrinimas  
STOT RE : Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis  
STOT SE : Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis  
2017/164/EU : Komisijos direktyva (ES) 2017/164, kuria sudaromas ketvirtasis orientacinių profesinio poveikio ribinių verčių sąrašas pagal Tarybos direktyvą 98/24/EB ir iš dalies keičiamos Komisijos direktyvos 91/322/EEB, 2000/39/EB ir 2009/161/ES  
LT OEL : Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės drabo

**Korsolex basic**

2017/164/EU / TWA	: aplinkos ore
LT OEL / IPRD	: Ribinės vertės - 8 valandos
LT OEL / NRD	: Ilgalaikio poveikio ribinis dysis
	: Neviršytinas ribinis dysis

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AICS - Australijos cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklinimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECI - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

**Tolesnė informacija****Mišinio klasifikavimas:**

Acute Tox. 4	H332
Skin Corr. 1B	H314
Resp. Sens. 1	H334
Skin Sens. 1	H317
Muta. 2	H341
Carc. 1B	H350
Aquatic Chronic 2	H411
Acute Tox. 4	H302

**Klasifikavimo procedūra:**

Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Remiantis produkto duomenis arba vertinimu

**Peržiūrėti saugos duomenų lapo skyriai:****9. Fizinės ir cheminės savybės**

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datą mūsų turimus duomenis. Šios informacijos paskirtis – supažindinti naudotoją su saugiu produkto naudojimu, tvarkymu, apdorojimu, sandėliavimu, pervežimu, šalinimu ir išleidimu. Ši informacija nelaikoma garantija ar produkto kokybės specifikacija. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

## Korsolex basic

LT / LT