

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) II priedą su pataisomis, padarytomis Komisijos Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

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

### 1.1 Produktų identifikatorius

Produkto pavadinimas

**Cytodex™ 3 Gamma, 125 ml (30 g)**

Katalogo numeris

**17548801**



Produkto aprašymas Néra.

Produkto tipas Kieta medžiaga.

Kitos identifikavimo priemonės Néra.

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

#### Ivardyti naudojimo būdai

Analitinė chemija.

Laboratoriuje naudojami chemikalai

Moksliniai tyrimai ir plėtra

Vartotojiškas naudojimas

-

### 1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

#### Tiekėjas

Cytiva  
Amersham Place  
Little Chalfont  
Buckinghamshire  
HP7 9NA United Kingdom  
+44 1494 508000

#### Darbo valandos

08.30 - 17.00

Asmuo, paruošęs SDL : sds\_author@cytiva.com

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris

#### Lietuva

Cytiva Germany/Europe  
Munzinger Str. 5  
79111 Freiburg  
Germany  
t: +49 (0)761 4543 0

Call INFOTRAC 24 Hour number:  
001-352-323-3500 (Call Collect).

### Nacionalinis patariamasis organas/Apsinuodijimu kontrolės Ir informacijos biuras

#### Lietuva

Apsinuodijai?  
Skambink: (8-5) 236 20 52

<https://vvkt.lrv.lt/l/>

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas Mišinys

#### Klasifikacija vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)

Neklasifikuota.

Remiantis 1272/2008 Reglamentu (EB) su papildymais produktas nepriskiriamas pavojingoms medžiagoms.

Nežinomo toksiškumo 9.9 mišinio yra sudaryta iš nežinomo ūminis toksiškumo per odą sudedamujų dalių ingredientai



**Nežinomo ekotoksiškumo  
ingredientai**

Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

Smulkesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žr. 11-me skyriuje.

## 2.2 Ženklinimo elementai

**Pavojaus piktoogramos**

**Signalinis žodis** Néra.

**Pavojingumo frazės** Néra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

**Atsargumo frazės**

**Bendrybės** Netaikoma.

**Prevencinės** Netaikoma.

**Atoveikis** Netaikoma.

**Sandėliavimas** Netaikoma.

**Šalinimas** Netaikoma.

**Papildomi etiketės elementai** Netaikoma.

**XVII Priedas - Tam tikru pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminiių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai**  
Netaikoma.

**Specialūs pakuočių reikalavimai**

**Tara su vaikams** Netaikoma.  
**nejveikiamais tvirtinimais**

**Taktilinis perspėjimas apie pavojų** Netaikoma.

## 2.3 Kiti pavojai

**Produktas atitinka PBT arba vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą**

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.

**Kiti neklasifikuojami pavojai** Nežinoma.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

**3.2 Mišiniai** Mišinys

etanolis	REACH #: 01-2119457610-43	<10	Flam. Liq. 2, H225	-	[1] [2]
	EB: 200-578-6				
	CAS: 64-17-5				
	Indeksas: 603-002-00-5				

Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

Pagal šiuo metu tiekėjo turimą informaciją produkte nėra papildomų sudėtinės medžiagų, kurios naudojamomis koncentracijomis būtų klasifikuojamos kaip pavojingos sveikatai ar aplinkai, būtų priskiriamos patvariomis, linkusioms akumuliuotis ir toksinėms medžiagos (PBTs), ar labai patvariomis ir stipriai gyvuose audiniuose besikaupiančioms medžiagos (vPvBs), todėl šiame skyriuje duomenų apie tai pateikti nereikia.

### Tipas

[1] Medžiaga klasifikuojama pagal tai, ar ji yra fiziškai pavojinga, kelia pavoju sveikatai arba aplinkai

[2] Medžiaga, kurios poveikis darbo vietoje yra ribojamas



9 5 1 7 5 4 8 8 0 1

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

<b>Patekimas į akis</b>	Tuo pat skalaukite akis dideliu vandens kiekiu, retkarčiais pakeldami akių viršutinį ir apatinį vokus. Patirkrinkite, ar yra kontaktiniai lėšiai; jei yra – išimkite juos. Atsiradus dirginimui, kreipkitės medicininės pagalbos.
<b>Įkvėpus</b>	Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Atsiradus simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos.
<b>Susilietimas su oda</b>	Nuplaukite užterštą odą dideliu kiekiu vandens. Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Atsiradus simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos.
<b>Nurijimas</b>	Išskalaukite burną vandeniu. Prarijus medžiągą, jei apsinuodijęs asmuo yra sąmoningas, duokite jam po truputį gerti vandens. Nesukelkite vėmimo, nebent taip būtų nurodės medicinos personalas. Atsiradus simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos.
<b>Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės</b>	Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavoju personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.

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

#### Viršyto ekspozicijos požymiai/simptomai

<b>Patekimas į akis</b>	Jokių specialių duomenų nėra.
<b>Įkvėpus</b>	Jokių specialių duomenų nėra.
<b>Susilietimas su oda</b>	Jokių specialių duomenų nėra.
<b>Nurijimas</b>	Jokių specialių duomenų nėra.

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

<b>Pastabos gydytojui</b>	Gydykite simptomiškai. Jei prarijote ar įkvėpėte didelį kiekį, nedelsdami kreipkitės į apsinuodijimų gydymo specialistą.
<b>Ypatingos procedūros</b>	Specifinio gydymo nėra.

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės

**Tinkamos gesinimo priemonės** Gesinkite gaisrą medžiaga, tinkačia supančiai ugniai.

<b>Netinkamos gesinimo priemonės</b>	Nežinoma.
--------------------------------------	-----------

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

<b>Medžiagos ar mišinio keliami pavojai</b>	Nėra jokio specifinio gaisro ar sprogimo pavojaus.
<b>Pavojingi užsiliepsnojantys produktai</b>	Skilimo produkuose gali būti tokios medžiagos: anglies dioksidas anglies monoksidas

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

<b>Specialiosios atsargumo priemonės ugniaigiesiams</b>	Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmones iš incidento vietas. Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavoju personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.
<b>Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams</b>	Gaisrininkai privalo naudotis atitinkama apsaugos įranga ir autonominiu kvėpavimo aparatu (SCBA) su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančia teigiamą slėgi. Europos standartą EN 469 atitinkantys gaisrininkų drabužiai (iskaitant šalmus, apsauginius batus ir pirštines) užtikrins bazinį apsaugos lygi cheminių medžiagų avarijoje.

## 6 SKIRSNIS. Avarių likvidavimo priemonės

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

<b>Neteikiantiems pagalbos darbuotojams</b>	Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavoju personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Evakuokite žmones iš gretimų plotų. Neleiskite jeiti pašaliniam ir apsaugos priemonių nenaudojančiam personalui. Nelieskite ir nevaikščiojite po pralietą medžiagą. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones.
<b>Pagalbos teikėjams</b>	Jei tvarkant išsiliejusią medžiagą reikalgingi specialūs drabužiai, atsižvelkite į visą 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas ir netinkamas medžiagas. Taip pat žiūrėkite informaciją, pateiktą skyrelyje „Neteikiantiems pagalbos darbuotojams“.

### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

**Sekite, kad išpiltą medžiagą nepasklistu į aplinką, kad nepatektu į gruntu, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius. Jei aplinka (kanalizacija, vandentakiai, dirva arba oras) buvo užtersta šiuo produkту, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.**

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

<b>Nedidelis išsiliejimas</b>	Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietas. Susiurbkite dulkių siurbliu arba sušluokite medžiagą ir sudėkite ją į tam skirtą etikete pažymėtą atliekų konteinerį. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.
-------------------------------	---



<b>Didelis išsiliejimas</b>	Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietas. Neleiskite patekti į nutekamuosius vamzdžius, vandentakius, rūsius ar uždaras patalpas. Susiurbkite dulkių siurbliu arba sušluokite medžiagą ir sudėkite ją į tam skirtą etikete pažymėtą atliekų konteinerį. Salinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.
<b>6.4 Nuoroda į kitus skirsnius</b>	Avarinės pagalbos kontaktinė informacija pateikta 1 skirsnje. Informacija apie tinkamas asmenines apsaugines priemones pateikta 8 skirsnje. Papildoma informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13 skirsnje.

## 7 SKIRSNIS. Tvardymas ir sandėliavimas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyja "Nustatyti naudojimo būdai".

### 7.1 Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

<b>Apsaugos priemonės</b>	Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius).
<b>Patarimas dėl bendros darbo higienos</b>	Plote, kur naudojama, saugoma ir apdorojama ši medžiaga turi būti draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti. Prieš valgydami, gerdami ir rūkydami darbuotojai privalo plauti rankas. Prieš jeidami į valgymui skirtas zonas, nusivilkite užterštus drabužius ir nusiimkite apsaugines priemones. Taip pat susipažinkite su 8 skirsnje pateikta papildoma informacija apie higienos priemones.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, išskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti, vadovaujantis vietos taisyklėmis. Laikykite originalioje pakuočėje, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spinduliu, sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje patalpoje, atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žiur. 10 dalį) bei maisto ir gėrimų. Iki naudojant konteinerius laikykite sandariai uždarytus ir užplombuotus. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsilietu medžiaga. Nelaikykite pakuočėje be etikečių. Naudoti tinkamą pakuočę aplinkos taršai išvengti. Su tuščiomis neišvalytomis ar neišskalautomis pakuočėmis reikia dirbtį atsargiai. Prieš tvarkydami ar naudodamis paskaitykite 10 skyrių, kur nurodytos nesuderinamos medžagos.

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

<b>Rekomendacijos</b>	Analitinė chemija. Laboratorijoje naudojami chemikalai. Moksliniai tyrimai ir plėtra.
<b>Pramonės sektoriui būdingi sprendimai</b>	Néra.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyja "Nustatyti naudojimo būdai".

### 8.1 Kontrolės parametrai

#### Poveikio darbo vietoje ribos

etanolis	<b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2024)</b> IPRD 8 valandos: 1000 mg/m <sup>3</sup> . IPRD 8 valandos: 500 d/mln. TPRD 15 minutės: 1900 mg/m <sup>3</sup> . TPRD 15 minutės: 1000 d/mln.
----------	--

#### Biologinio poveikio indeksai

Poveikio indeksai nežinomi.

<b>Rekuomenduojamos monitoringo (stebėsenos) procedūros</b>	Turi būti pateikta nuoroda į tokius stebėjimo standartus: Europos Standartas EN 689 (Darbo vienos oras. Įkvepiamų chemikalų poveikio, lyginant su ribinėmis vertėmis, vertinimo rekomendacijos ir matavimo strategija) Europos Standartas EN 14042 (Darbo vienos oras. Cheminių ir biologinių veiksnių poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos) Europos Standartas EN 482 (Darbo vienos oras. Bendrieji cheminių medžiagų matavimo procedūrų atlikimo reikalavimai) Taip pat bus reikalaujama pateikti nuorodą į nacionalinius rekomendacinius dokumentus apie pavojingų medžiagų nustatymo metodus.
---	--

#### DNEL/DMEL

<b>Produkto/ingrediento pavadinimas</b>	<b>Rezultatas</b>
etanolis	<b>DNEL - Darbininkai - Ilgalaijis - Įkvėpus</b> 380 mg/m <sup>3</sup> <b>Poveikis:</b> Sisteminius
	<b>DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaijis - Prarijus</b> 87 mg/kg bw/parą <b>Poveikis:</b> Sisteminius
	<b>DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaijis - Įkvėpus</b> 114 mg/m <sup>3</sup> <b>Poveikis:</b> Sisteminius
	<b>DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaijis - Susilietus su oda</b> 206 mg/kg bw/parą <b>Poveikis:</b> Sisteminius
	<b>DNEL - Darbininkai - Ilgalaijis - Susilietus su oda</b>



343 mg/kg bw/parą  
Poveikis: Sisteminis

**DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Jkvėpus**  
950 mg/m<sup>3</sup>  
Poveikis: Vietinis

**DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Jkvėpus**  
1900 mg/m<sup>3</sup>  
Poveikis: Vietinis

**PNEC**

Néra.

**8.2 Poveikio kontrolės priemonės**

**Atitinkamos techninio valdymo priemonės** Geros bendrosios ventiliacijos turėtų pakakti kontroliuoti ore esančių teršalų poveikį darbuotojams.

**Individualios apsaugos priemonės**

<b>Higienos priemonės</b>	Pavartojo cheminius gaminius, prieš valgydami, rūkydami, naudodamiesi tualetu bei darbo laikotarpio pabaigoje plaukite rankas, dilbius ir veidą. Potencialiai užterštus drabužius reikia nusivilkti tam tikru būdu. Prieš naudodami išskalbkite suterštus drabužius. Užtirkinkite, kad šalia darbo vietas būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai.
<b>Akių ir (arba) veido apsauga</b>	Privaloma naudoti patvirtintą standartą atitinkančias akių apsaugos priemones, jei rizikos įvertinimas parodė kad tai yra būtina siekiant išvengti skystojo purslų, miglos, dujų ar dulkių poveikio. Jei galimas kontaktas, turi būti naudojama toliau nurodyta apsauga, išskyrus tuos atvejus, kai įvertinimo rezultatai nurodo aukštesnį apsaugos lygį: apsauginiai akiniai su šoniniaisiais skydeliais.
<b>Odos apsauga</b>	
<b>Rankų apsauga</b>	Jei rizikos įvertinimas parodė, kad tai yra reikalinga, dirbant su cheminiais produktais, visuomet būtina dėvėti atsparias chemikalams, nepralaidžias pirštines, atitinkančias aprobuotų standartų reikalavimams.
<b>Kūno apsauga</b>	Prieš pradedant dirbti su šiuo produkту, asmens apsaugos įranga kūnui turi būti parinkta, priklausomai nuo planuojamos vykdysti užduoties ir su ja susijusios rizikos, bei gautas specialisto pritarimas.
<b>Kita odos apsauga</b>	Atsižvelgiant į atliekamą užduotį ir susijusius pavojus prieš pradedant darbą su šiuo gaminiu reikia pasirinkti ir specialistas turi patvirtinti tinkamą avalinę ir papildomas odos apsaugos priemones.
<b>Kvėpavimo organų apsauga</b>	Atsižvelgdami į pavojų ir sprogimo galimybę, pasirinkite respiratorių, kuris atitinka reikiamą standartą ar sertifikatą. Respiratoriai turi būti naudojami pagal kvėpavimo apsaugos programą, kad būtų užtirkintas tinkamas užsidėjimas, mokymas ir kiti svarbūs naudojimo aspektai.
<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>	Reikia tikrinti emisijas iš ventiliacijos arba darbo proceso įrangos, kad būtų užtirkintas jų atititikimas aplinkosaugos teisės aktų reikalavimams. Kai kuriais atvejais, siekiant sumažinti emisiją iki priimtino lygio, gali tekti įrengti garų plautuvus, filtrus ar modifikuoti darbo proceso įrangą.

**9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės**

Visos savybės išmatuotos standartinės temperatūros ir slėgio sąlygomis, jei nenurodyta kitaip.

**9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes****Švaizda**

<b>Fizikinė būsena</b>	Kieta medžiaga.
<b>Spalva</b>	Baltas.
<b>Kvapas</b>	Bekvapis.
<b>Kvapo atsiradimo slenkstis</b>	Néra.
<b>Lydimosi/užšalimo temperatūra</b>	Néra.
<b>Virimo temperatūra, pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas</b>	Néra.
<b>Degumas</b>	Néra.
<b>Viršutinė ir apatinė sprogumo ribos</b>	Netaikoma.
<b>Pliūpsnio temperatūra</b>	[Gaminys nepalaiko degimo.]
<b>Savaiminio užsidegimo temperatūra</b>	Netaikoma.
<b>Skilimo temperatūra</b>	Néra.
<b>pH</b>	Netaikoma.
<b>Klampa</b>	Dinaminis (kambario temperatūra): Netaikoma. Kinematicinis (kambario temperatūra): Netaikoma. Kinematicinis (40°C): Netaikoma.
<b>Tirpumas</b>	

Terpė

Rezultatas



šaltas vanduo	Netirpstanti
karštas vanduo	Netirpstanti
<b>Tirpumas vandenye</b>	Néra.
<b>Pasiskirstymo koeficientas: n-octanolis/vanduo</b>	Netaikoma.
<b>Garų slėgis</b>	Néra.
<b>Santykinis tankis</b>	Néra.
<b>Tankis</b>	1.03 g/cm <sup>3</sup>
<b>Santykinis garų tankis</b>	Netaikoma.
<b>Dalelių charakteristikos</b>	
<b>Vidutinis dalelių dydis</b>	Néra.

## 9.2 Kita informacija

### 9.2.1 Informacija apie fizinių pavoju klasses

<b>Degimo laikas</b>	Néra.
<b>Degimo greitis</b>	Néra.
<b>Sprogstamosios (sprogiosios) savybės</b>	Néra.
<b>Oksidacinių savybės</b>	Néra.

### 9.2.2 Kitos saugos charakteristikos

<b>Garavimo greitis</b>	Néra.
	Netaikoma.

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

<b>10.1 Reaktyvumas</b>	Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reaktyvumą nėra.
<b>10.2 Cheminis stabilumas</b>	Produktas yra stabilus.
<b>10.3 Pavojingų reakcijų galimybė</b>	Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.
<b>10.4 Vengtinės sąlygos</b>	Jokių specialių duomenų nėra.
<b>10.5 Nesuderinamos medžiagos</b>	Jokių specialių duomenų nėra.
<b>10.6 Pavojingi skilimo produktai</b>	Normaliomis saugojimo ir naudojimo sąlygomis pavojingų skilimo produktų neturėtų susidaryti.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1 Informacija apie toksinų poveikį

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas
etanolis	<b>Žiurkė - Prarijus - LD50</b> 7060 mg/kg <u>Toksinis poveikis:</u> Plaučių, krūtinės ląstos ar kvėpavimo - kiti pokyčiai
	<b>Žiurkė - Ikvėpus - LC50 Garai</b> 124700 mg/m <sup>3</sup> [4 valandos]

Išvada/santrauka [Gaminys] Néra.

### Ūmaus toksiškumo įvertinimas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Prarijus (mg/kg)	Susilietus su oda (mg/kg)	Ikvėpimas (dujos) (d/min)	Ikvėpimas (garai) (mg/l)	Ikvėpimas (dulkės ir aerozoliai) (mg/l)
etanolis	7000	N/A	N/A	124.7	N/A

### Odos ésdinimas ir dirginimas

Néra.

Išvada/santrauka [Gaminys] Néra.

### Smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas

Néra.

Išvada/santrauka [Gaminys] Néra.



**Kvėpavimo takų ésdinimas / dirginimas**

Néra.

**Išvada/santrauka [Gaminys]** Néra.

**Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**

Néra.

**Oda**

**Išvada/santrauka [Gaminys]** Néra.

**Kvėpavimo**

**Išvada/santrauka [Gaminys]** Néra.

**Mutageninis poveikis lytinėms lastelėms**

Néra.

**Išvada/santrauka [Gaminys]** Néra.

**Kancerogeniškumas**

Néra.

**Išvada/santrauka [Gaminys]** Néra.

**Toksišumas reprodukcijai**

Néra.

**Išvada/santrauka [Gaminys]** Néra.

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Néra.

**STOT (kartotinis poveikis)**

Néra.

**Aspiracijos pavojus**

Néra.

**Informacija apie tikėtinus poveikio būdus** Numatomi patekimo kelai: Prarijus, Susilietus su oda, Jkvėpus, Akys.

**Galimas ūmus poveikis sveikatai**

**Jkvėpus** Néra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

**Nurijimas** Néra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

**Susilietimas su oda** Néra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

**Patekimas į akis** Néra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

**Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai**

**Jkvėpus** Jokių specialių duomenų nėra.

**Nurijimas** Jokių specialių duomenų nėra.

**Susilietimas su oda** Jokių specialių duomenų nėra.

**Patekimas į akis** Jokių specialių duomenų nėra.

**Uždelstas, ūmus ir létinis poveikis dėl trumpalaikio ir ilgalaikio salyčio su medžiaga (mišiniu)****Trumpalaikis poveikis**

**Galimi tiesioginiai padariniai** Néra.

**Galimi uždelsti padariniai** Néra.

**Ilgalaikis poveikis**

**Galimi tiesioginiai padariniai** Néra.

**Galimi uždelsti padariniai** Néra.



**Galimas lėtinis poveikis sveikatai**

Néra.

Išvada/santrauka [Gaminys]	Néra.
Bendrybės	Néra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Kancerogeniškumas	Néra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Mutageniškumas	Néra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Toksiškumas reprodukcijai	Néra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

**11.2 Informacija apie kitus pavojus****11.2.1 Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Néra.

Išvada/santrauka [Gaminys]	Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas turinčiu endokrininės sistemos ardomųjų savybių pagal Reglamente (EB) Nr. 1907/2006 arba Reglamente (EB) Nr. 1272/2008 nustatytus kriterijus.
----------------------------	---

**11.2.2 Kita informacija**

Néra.

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija****12.1 Toksiškumas****Produkto/ingrediento pavadinimas**

etanolis

**Rezultatas**

**Ūmus - LC50 - Jūros vanduo**  
 Žuvis - Bleak - *Alburnus alburnus*  
Dydis: 8 to 10 cm  
11 g/l [96 valandos]  
Poveikis: Mirtingumas

**lėtinis - NOEC - Jūros vanduo**  
 Dumbliai - Green algae - *Ulva pertusa*  
4.995 mg/l [96 valandos]  
Poveikis: Reprodukcija

**Ūmus - EC50 - Šviežias vanduo**  
 Vėžiagyviai - Ostracod - *Cypris subglobosa*  
1074 mg/l [48 valandos]  
Poveikis: Intoksikacija

**lėtinis - NOEC - Šviežias vanduo**  
 Dafnija - Water flea - *Daphnia magna* - Naujagimis  
Amžius: <24 valandos  
100 µl/l [21 dienos]  
Poveikis: Mirtingumas

**Ūmus - EC50 - Jūros vanduo**  
 Dumbliai - Green algae - *Ulva pertusa*  
Dydis: 9.4 mm  
3306 mg/l [96 valandos]  
Poveikis: Reprodukcija

Išvada/santrauka [Gaminys]	Néra.
----------------------------	-------

**12.2 Patvarumas ir skaidumas****Produkto/ingrediento pavadinimas**

etanolis

**Rezultatas**

**Aerobinė**  
100% [20 dienos] - Lengvai

Išvada/santrauka [Gaminys]	Néra.
----------------------------	-------

**Produkto/ingrediento pavadinimas**

etanolis

**Fotolizė****Gebėjimas biologiškai suskilti**

Lengvai

Pusinio skilimo laikas vandenye	-
---------------------------------	---

	-
--	---

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas**

Produkto/ingrediento pavadinimas	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potencialus
etanolis	-0.35	0.66	Žemas

**12.4 Judumas dirvožemyje****Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas****Produkto/ingrediento pavadinimas**

etanolis

**logKoc**

0.2

**Koc**

1.59008



**PMT ir vPvM vertinimo rezultatai**

Produkto/ingrediente pavadinimas	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
etanolis	Ne	N/A	Taip	Ne	N/A	N/A	Taip
Judrumas	Nėra.						
Išvada/santrauka				Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas PMT arba vPvM.			

**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai****Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 [REACH]**

Produkto/ingrediente pavadinimas	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
etanolis	Ne	N/A	Ne	Ne	Ne	N/A	Ne

**Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Produkto/ingrediente pavadinimas	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
etanolis	Ne	N/A	Ne	Ne	Ne	N/A	Ne

**Išvada/santrauka Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]** Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas PBT arba vPvB.

**12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Netaikoma.

**Išvada/santrauka [Gaminys]** Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas turinčiu endokrininės sistemos ardomųjų savybių pagal Reglamente (EB) Nr. 1907/2006 arba Reglamente (EB) Nr. 1272/2008 nustatytus kriterijus.

**12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**

Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

**13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reikštų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyja "Nustatyti naudojimo būdai".

**13.1 Atliekų apdorojimo metodai****Gaminys**

<b>Šalinimo metodai</b>	Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į [***]. Pasirūpinkite, kad nepasklistų į aplinką. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistu į aplinką, kad nepatektų į gruntu, paviršiaus videntakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.
<b>Pavojingos atliekos</b>	Kiek šiuo metu yra žinoma tiekėjui, šis produktas pagal ES Direktyvos 2008/98/EB reikalavimus nėra laikomas pavojingomis atliekomis.
<b>Pakavimas</b>	
<b>Šalinimo metodai</b>	Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Pakuotės atliekos turėtų būti perdirbtos. Svarstyti apie deginimą ar išmetimą į sąvartyną galima tik tada, kai perdirbtai yra neįmanoma.
<b>Specialios saugumo priemonės</b>	Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Tuščiose pakuotėse ar jidékuose gali išlikti produkto likučių. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistu į aplinką, kad nepatektų į gruntu, paviršiaus videntakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

**14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 JT numeris</b>	Nereguliuojama.	Nereguliuojama.	Nereguliuojama.	Not regulated.
<b>14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas</b>	-	-	-	-
<b>14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)</b>	-	-	-	-
<b>14.4 Pakuotės grupė</b>	-	-	-	-
<b>14.5 Pavojus aplinkai</b>	Ne.	Ne.	Ne.	No.
<b>Papildoma informacija</b>	-	-	-	-



**14.6 Specialios  
atsargumo priemonės  
naudotojams**

**Transportavimas vartotojo teritorijoje:** visada transportuoti uždarytoje, stovinčioje ir saugioje taroje.  
Pasirūpinti, kad produktą transportuojantys asmenys žinotų, ką daryti avarijos ar atsitiktinio išpylimo atveju.

**14.7 Nesupakuotų  
krovinių vežimas pagal  
IMO dokumentus**

Nėra.

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

**ES Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)**

#### **XIV Priedas - Autorizuojamų medžiagų sąrašas**

##### **XIV Priedas**

Nejrašytas né vienas iš komponentų.

##### **Didelj susirūpinimą keliančios medžiagos**

Nejrašytas né vienas iš komponentų.

#### **XVII Priedas - Tam tikru pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminiių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai**

**Eтикетė** Netaikoma.

#### **Sintetinių polimerų mikrodalelių -pavadinimas 78**

**Bendras polimero (-ų)  
tapatumas** Chemiškai modifikuotas dekstranas

**Bendra sintetinių polimerų  
mikrodalelių procentinė dalis** 100%

Tiekiamoms sintetinių polimerų mikrodalelėms taikomos sąlygos, nustatytos Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XVII priedo 78 įraše.

#### **Kiti ES teisės aktai**

**Pramoninių išmetamų teršalų** į sąrašą nejrašyta  
(taršos integruiotos  
prevencijos ir kontrolės) -  
Oras

**Pramoninių išmetamų teršalų** į sąrašą nejrašyta  
(taršos integruiotos  
prevencijos ir kontrolės) -  
Vanduo

**Sprogstamujų medžiagų** Netaikoma.  
pirmtakai

#### **Ozona ardancios medžiagos (ES 2024/590)**

Į sąrašą nejrašyta.

#### **Sutikimas, apie kurį pranešama iš anksto (PIC) (649/2012/EU)**

Į sąrašą nejrašyta.

#### **patvariųjų organinių teršalų**

Į sąrašą nejrašyta.

#### **Seveso direktyva**

Šis produktas néra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.

#### **Tarptautinės taisyklės**

##### **Cheminii qinklių konvencijos sąrašo I, II ir III grupių cheminės medžiagos**

Į sąrašą nejrašyta.

##### **Monrealio protokolas**

Į sąrašą nejrašyta.

##### **Stokholmo konvencija dėl patvariųjų organinių teršalų**

Į sąrašą nejrašyta.

##### **Roterdamo Konvencija dėl sutikimo, apie kurį pranešama iš anksto (PIC)**

Į sąrašą nejrašyta.

##### **UNECE Arhuso protokolas dėl patvariųjų organinių teršalų (POP) ir sunkiuju metalų**

Į sąrašą nejrašyta.

#### **Inventoriaus sąrašas**



<b>Jungtinės Valstijos</b>	Neapibrėžta.
<b>Kanados medžiagų inventorius</b>	Neapibrėžta.
<b>Kinija</b>	Neapibrėžta.
<b>Japonija</b>	<b>Japonijos medžiagų inventorius (CSCL):</b> Neapibrėžta. <b>Japonijos medžiagų inventorius (ISHL):</b> Neapibrėžta.
<b>15.2 Cheminės saugos vertinimas</b>	Šiame gaminyje yra medžiagų, kurioms vis dar reikalingas cheminės saugos vertinimas.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pažymi informaciją, pasikeitusią nuo ankstesnio leidimo.

<b>Sutrumpinimai ir akronimai</b>	ATE = Apskaičiuotas ūmus toksišumas CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro. 1272/2008] DMEL = Išvestinė minimalaus poveikio vertė DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavoju N/A = Nėra PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksinė PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija RRN = REACH registracijos numeris vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi
-----------------------------------	--

### Klasifikacijai nustatyt naudota procedūra pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikacija	Pagrindimas
Neklasikuota.	

**Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas** H225 Labai degūs skystis ir garai.

**Pilnas klasifikacijų [CLP/GHS, Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo] tekstas**

**Atspaudinimo data** 24 Lapkritis 2025

**Išeidimo data/ Peržiūrėjimo data** 24 Lapkritis 2025

**Ankstesnio leidimo data** 08 Rugsėjis 2025

**Versija** 6

DEGIEJI SKYSČIAI - 2 kategorija

### Pastaba skaitytojui

Kiek mums yra žinoma, čia pateikta informacija yra tiksliai. Tačiau nei aukščiau minimas tiekėjas, nei jo filialai nesiima jokios atsakomybės už čia pateiktos informacijos tikslumą ir pilnumą.

Galutinis bet kokios medžiagos tinkamumas paliekamas vartotojo atsakomybei. Visos medžiagos gali sukelti nežinomą pavoju, ir su jomis reikia elgtis atsargiai. Nors atitinkami pavojaus aprašyti, mes negalime garantuoti, kad jie yra vieninteliai galimi.

