

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAI

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

### 1.1. Produkto identifikatorius

**Pavadinimas**

Flügger All Seal

**Produkto Nr.**

-

**REACH registracijos numeris**

Netaikoma

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

**Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai**

Tarpu užpildas

**Nerekomenduojami naudojimo būdai**

-

Pilnas paminėtų ir identifiкуotų kategorijų aprašymas yra 16 skirsnyje.

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

**Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**

Flügger A/S

Islevdalvej 151

DK-2610 Rødovre

Tel. +45 76 30 33 80

**Kontaktinis asmuo**

**Ei. Paštas**

produktsupportdk@flugger.com

**Sudaryta**

2018-06-04

**SDL Versija**

1.0

### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras tel. nr. : +370 (5) 236 2052

Bendras pagalbos telefonas: 112

Pirmosios pagalbos priemonės nurodytos 4 skirsnyje.

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Neklasifikuota vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

### 2.2. Ženklinimo elementai

**Pavojingumo simboliai**

Netaikoma

**Įspėjimai**

-

**Pavojingumo konstatavimas**

Netaikoma

**Saugos konstatavimas**

Bendrai -

Prevencija -

Perdavimas -

Saugojimas -

Šalinimas -

**Medžiagos, kurios sukelia pavojų sveikatai**

Netaikoma

## 2.3. Kiti pavojai

Netaikoma

### Papildomas žymėjimas

Sudėtis N-(3-(trimetoksisilil)propil)etilendiaminas, Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate. Gali sukelti alerginę reakciją. (EUH208).

### Papildomi įspėjimai

Netaikoma

### LOJ (Lakūs organiniai junginiai)

Netaikoma

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1/3.2. Medžiagos/ Mišiniai

PAVADINIMAS:	Trimetoksinilsilanas
IDENTIFIKAVIMO NUMERIAI:	CAS-nr.:2768-02-7 EC-nr.:220-449-8 REACH-nr.:01-2119513215-52
KIEKIS:	2.5 - <5%
CLP KLASIFIKACIJA:	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, STOT RE 2 H226, H332, H373

PAVADINIMAS:	N-(3-(trimetoksisilil)propil)etilendiaminas
IDENTIFIKAVIMO NUMERIAI:	CAS-nr.:1760-24-3 EC-nr.:217-164-6 REACH-nr.:01-2119970215-39
KIEKIS:	0.25 - <1%
CLP KLASIFIKACIJA:	Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Acute Tox. 4 H317, H318, H332

PAVADINIMAS:	Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate
IDENTIFIKAVIMO NUMERIAI:	CAS-nr.:1065336-91-5 EC-nr.:915-687-0 REACH-nr.:01-2119491304-40
KIEKIS:	<0.1%
CLP KLASIFIKACIJA:	Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H317, H400, H410 (M-acute = 1) (M-chronic = 1)

(\*) Pilnas H frazių paaiškinimas 16 skirsnyje.  
Poveikio prevencija išvardinta 8 skirsnyje.

### Kita informacija

ATEmix(inhale, vapour) > 20  
ATEmix(dermal) > 2000  
ATEmix(oral) > 2000

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

#### Bendroji informacija

Nelaimingo atsitikimo atveju: iškviešti gydytoją ar skubios pagalbos skyrių - pateikti etiketę arba šiuos saugos duomenų lapus.

Esant abejonėms dėl nukentėjusiojo būklės ar simptomams išliekant, kviešti gydytoją. Niekada neduoti netekusiam sąmonės asmeniui vandens ar pan.

#### Įkvėpus

Išvesti nukentėjusįjį į šviežią orą ir nepalikti be priežiūros.

#### Patekus ant odos

Nuimti užterštus drabužius ir batus. Odą, ant kurios pateko produktas, gerai nuplauti vandeniu su muilu. Galima naudoti odos valiklį. NENAUDOTI skiediklių ar tirpiklių.

#### Patekus į akis

Išimti kontaktinius lęšius. Akis plauti šiltu (20-30°C) vandeniu ne trumpiau kaip 15 minučių, tęsti kol erzinimas praeis. Įsitikinti, kad plaunami tiek viršutiniai tiek apatiniai vokai. Suerzinimui nesibaigiant, kviešti gydytoją.

#### Prarijus

Duoti gausiai gerti ir pasilikti su nukentėjusiuoju. Jei savijauta blogėja, nedelsiant kviešti gydytoją ir turėti su savimi šiuos saugos duomenų lapus. Nesukelti vėmimo, nebent tai rekomenduoja gydytojas. Jei kyla vėmimas, galvą nukreipti į apačią taip, kad skrandžio turinys nepatektų į plaučius.

#### Nusideginus

Netaikoma

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

Šio produkto sudėtyje yra medžiagų, kurios jautriems žmonėms gali sukelti alerginę reakciją.

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

Ypatingų nėra

### Informacija medicams

Pateikti šiuos saugos lapus.

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1. Gesinimo priemonės

Rekomenduojama: alkoholiui atsparios putos, angliarūgštė, milteliai, vandens rūko sistemos. Nenaudoti: vandens srovės, nes ji paskleis ugnį.

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Veikiamas aukštos temperatūros- kaip, kad gaisro atveju, produktas išskirs pavojingas katabolines medžiagas. Šios medžiagos yra: Anglies oksidai. Gaisro metu išsiskirs tiršti juodi dūmai. Kataboliniai produktai gali pakenkti sveikatai. Gaisrininkai turi naudoti tinkamą apsaugą. Uždarus indus, kurie yra veikiami ugnies, atvėsinti vandeniu. Neleisti gaisro gesinimo vandeniui patekti į nutekamuosius vamzdžius ir kitus vandens telkinius.

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Naudoti individualų kvėpavimo aparatą ir apsauginius drabužius, apsaugančius nuo kontakto.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Specialių reikalavimų nėra.

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Specialių reikalavimų nėra.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Nedegančias medžiagas surinkti naudojant smėlį, medžio dulkes, žemes, vermikulitą ar diatomitą. Sudėti į talpas ir perduoti sunaikinimui pagal vietinius nurodymus. Kiek įmanoma, valyti įprastomis valymo priemonėmis. Vengti tirpiklių.

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Atliekų tvarkymas nurodytas skirsnyje "Atliekų tvarkymas". Apsaugos priemonės nurodytos skirsnyje "Poveikio kontrolė/asmens apsauga".

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Asmeninė apsauga nurodyta skirsnyje "Poveikio kontrolė/asmens apsauga"

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

Medžiagas visuomet laikyti originalioje pakuotėje.

#### Saugojimo temperatūra

Nėra duomenų.

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

Produktą naudoti tik 1.2 skirsnyje nurodytiems darbams.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

#### OEL

\*Metanolis

IPRD: 200 ppm

IPRD: 260 mg/m<sup>3</sup>

Pastabos: O ( O = medžiaga organizm gali prasiskverbti pro nepažeist od. )

\*Kietėjant susidaro maži kiekiai

#### DNEL / PNEC

DNEL (Trimetoksivinilsilanas): 2,6 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Įkvėpimas

Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – darbininkai

DNEL (Trimetoksivinilsilanas): 2,6 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Įkvėpimas

Poveikio trukmė: Trumpalaikis – sisteminis poveikis – darbininkai

DNEL (Trimetoksivinilsilanas): 200 µg/kg bw/day

Poveikis: Per odą

Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – darbininkai

DNEL (Trimetoksivinilsilanas): 200 µg/kg bw/day

Poveikis: Per odą

Poveikio trukmė: Trumpalaikis – sisteminis poveikis – darbininkai

DNEL (Trimetoksivinilsilanas): 700 µg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Įkvėpimas

Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija

DNEL (Trimetoksivinilsilanas): 700 µg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Įkvėpimas

Poveikio trukmė: Trumpalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija

DNEL (Trimetoksivinilsilanas): 100 µg/kg bw/day

Poveikis: Per odą

Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija

DNEL (Trimetoksivinilsilanas): 100 µg/kg bw/day

Poveikis: Per odą

Poveikio trukmė: Trumpalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija

DNEL (Trimetoksivinilsilanas): 100 µg/kg bw/day

Poveikis: Per burną

Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija

DNEL (Metanolis): 260 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Įkvėpimas

Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – darbininkai

DNEL (Metanolis): 40 mg/kg bw/day

Poveikis: Per odą

Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – darbininkai

DNEL (Metanolis): 50 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Įkvėpimas

Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija

DNEL (Metanolis): 8 mg/kg bw/day

Poveikis: Per odą

Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija

DNEL (Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate): 3,53 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Įkvėpimas

Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – darbininkai

DNEL (Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate): 2 mg/kg bw/day

Poveikis: Per odą

Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – darbininkai

DNEL (Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate): 870 µg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Įkvėpimas

Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija

DNEL (Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate): 1 mg/kg bw/day

Poveikis: Per odą

Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija

DNEL (Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate): 500 µg/kg bw day

Poveikis: Per burną

Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija

DNEL (N-(3-(trimetoksisilil)propil)etilendiaminas): 5 mg/kg bw/day

Poveikis: Per odą

Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – darbininkai

DNEL (N-(3-(trimetoksisilil)propil)etilendiaminas): 17 mg/kg bw/day  
Poveikis: Per odą  
Poveikio trukmė: Trumpalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija

PNEC (Trimetoksivinilsilanas): 360 µg/l  
Poveikis: Gėlasis vanduo

PNEC (Trimetoksivinilsilanas): 36 µg/l  
Poveikis: Jūrinis vanduo

PNEC (Trimetoksivinilsilanas): 2,4 mg/l  
Poveikis: Išleidimas su pertrūkiams

PNEC (Trimetoksivinilsilanas): 6,6 mg/l  
Poveikis: Nuotekų valymo įrenginiai

PNEC (Trimetoksivinilsilanas): 1,3 mg/kg dw  
Poveikis: Gėlojo vandens nuosėdos

PNEC (Trimetoksivinilsilanas): 130 µg/kg dw  
Poveikis: Jūrinio vandens nuosėdos

PNEC (Trimetoksivinilsilanas): 55 µg/kg dw  
Poveikis: Dirvožemis

PNEC (Metanolis): 20,8 mg/l  
Poveikis: Gėlasis vanduo

PNEC (Metanolis): 2,08 mg/l  
Poveikis: Jūrinis vanduo

PNEC (Metanolis): 100 mg/l  
Poveikis: Nuotekų valymo įrenginiai

PNEC (Metanolis): 77 mg/kg dw  
Poveikis: Gėlojo vandens nuosėdos

PNEC (Metanolis): 7,7 mg/kg dw  
Poveikis: Jūrinio vandens nuosėdos

PNEC (Metanolis): 3,18 mg/kg dw  
Poveikis: Dirvožemis

PNEC (Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate): 2,2 µg/l  
Poveikis: Gėlasis vanduo

PNEC (Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate): 220 ng/l  
Poveikis: Jūrinis vanduo

PNEC (Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate): 1 mg/l  
Poveikis: Nuotekų valymo įrenginiai

PNEC (Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate): 1,05 mg/kg dw  
Poveikis: Gėlojo vandens nuosėdos

PNEC (Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate): 110 µg/kg dw  
Poveikis: Jūrinio vandens nuosėdos

PNEC (Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate): 210 µg/kg dw  
Poveikis: Dirvožemis

PNEC (N-(3-(trimetoksisilil)propil)etilendiaminas): 62 µg/l  
Poveikis: Gėlasis vanduo

PNEC (N-(3-(trimetoksisilil)propil)etilendiaminas): 6,2 µg/l  
Poveikis: Jūrinis vanduo

PNEC (N-(3-(trimetoksisilil)propil)etilendiaminas): 620 µg/l  
Poveikis: Išleidimas su pertrūkiams

PNEC (N-(3-(trimetoksisilil)propil)etilendiaminas): 25 mg/l  
Poveikis: Nuotekų valymo įrenginiai

PNEC (N-(3-(trimetoksisilil)propil)etilendiaminas): 220 µg/kg dw  
Poveikis: Gėlojo vandens nuosėdos

PNEC (N-(3-(trimetoksisilil)propil)etilendiaminas): 22 µg/l  
Poveikis: Jūrinio vandens nuosėdos

PNEC (N-(3-(trimetoksisilil)propil)etilendiaminas): 8,5 µg/kg dw  
Poveikis: Dirvožemis

## 8.2. Poveikio kontrolė

Nurodytų poveikio ribinių verčių laikymasis turėtų būti tikrinamas reguliariai.

### Bendrosios rekomendacijos

Darbo patalpose neleidžiama valgyti ir gerti, taip pat laikyti tabako gaminius, maista ar gėrimus.

### Poveikio pasekmės

Jei į saugos duomenų lapą įtraukiami poveikio scenarijai, būtina laikytis juose nurodomų darbo sąlygų ir imtis rizikos valdymo priemonių.

### Poveikio ribos

Prekybos vartotojams taikomos darbo aplinkos teisės aktų taisyklės dėl didžiausios koncentracijos poveikio. Darbo higienos ribinės vertės žemiau.

### Tinkamos techninės priemonės

Ore esančių dujų ir dulkių koncentracija turi būti kaip įmanoma mažesnė už nurodytą žemiau. Naudoti oro ištraukimo sistemą, jeigu natūralus oro srautas darbo patalpoje nepakankamas. Įsitikinti, kad akių plovimo įrangą ir skubios pagalbos dušai yra aiškiai pažymėti.

### Higienos priemonės

Naudojant šį produktą kaskart darant pertrauką ir baigus darbą, visas atviras kūno vietas nuplauti. Visada plauti rankas, dilbius ir veidą.

### Priemonės, padedančios išvengti poveikio aplinkai

Specialių reikalvimų nėra.

### Asmeninės apsaugos priemonės, kaip kad asmeninės apsaugos įranga.



### Bendrai

Naudokite tik CE ženklu pažymėtą apsauginę įrangą.

### Kvėpavimo įranga

Specialių reikalvimų nėra.

### Odos apsauga

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius, pavyzdžiui, polipropileno kombinezoną ar darbinius drabužius iš medvilnės / poliesterio.

### Rankų apsauga

Rekomenduojama: Nitrilinis kaučiukas (EN 374). Žr. gamintojo instrukcijas.

### Akių apsauga

Specialių reikalvimų nėra.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

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

Forma	Pasta
Spalva	Balta
Kvapas	Būdingas
Kvapo atsiradimo slenkstis (ppm)	Nėra duomenų.
pH	Nėra duomenų.
Klumpumas (40°C)	Nėra duomenų.
Tankumas (g/cm <sup>3</sup> )	1,45

### Fazės pokyčiai

Lydimosi temperatūra (°C)	Nėra duomenų.
Virimo temperatūra (°C)	Nėra duomenų.
Garų slėgis	Nėra duomenų.

Skilimo temperatūra (°C)	Nėra duomenų.
Garavimo greitis (n-butilacetatas = 100)	Nėra duomenų.
<b>Duomenys apie degumą ir pavojingumą</b>	
Ugnies pliūpsnio temperatūra (°C)	Nėra duomenų.
Uždegimo temperatūra (°C)	Nėra duomenų.
Savaiminio užsidegimo temperatūra (°C)	Nėra duomenų.
Sprogimo ribos (% v/v)	Nėra duomenų.
Sprogtamosios (sprogiosios) savybės	Nėra duomenų.
<b>Tirpumas</b>	
Tirpumas vandenyje	Netirpus
koeficientas n-oktanolis/vanduo	Nėra duomenų.
<b>9.2. Kita informacija</b>	
Tirpumas riebaluose (g/L)	Nėra duomenų.

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

### 10.1. Reakingumas

Nėra duomenų.

### 10.2. Cheminis stabilumas

Šis produktas stabilus, laikant sąlygomis, nurodytomis skyriuje "Tvarkymas ir sandėliavimas"

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Ypatingų nėra

### 10.4. Vengtinios sąlygos

Ypatingų nėra

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios rūgštys, stiprūs šarmai, stiprūs oksidantai, stiprios katabolinės medžiagos.

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Naudojant kaip nurodyta 1 skirsnyje, produktas nesuyra.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1. Informacija apie toksinį poveikį

#### Stiprus toksiškumas

Medžiaga: N-(3-(trimetoksisilil)propil)etilendiaminas

Rūšis: Žiurkė

Testas: LC50

Poveikio kryptis: Įkvėpimas

Rezultatas: 1,49-2,44 mg/l

Medžiaga: Trimetoksinilsilanas

Rūšis: Žiurkė

Testas: LD50

Poveikio kryptis: Įkvėpimas

Rezultatas: 16,8 mg/l/4h

#### Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Nėra duomenų.

#### Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akiųdirginimas

Nėra duomenų.

#### Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Šio produkto sudėtyje yra medžiagų, kurios jautriems žmonėms gali sukelti alerginę reakciją.

#### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Nėra duomenų.

#### Kancerogeniškumas

Nėra duomenų.

#### Toksiškumas reprodukcijai

Nėra duomenų.

#### STOT (vienkartinis poveikis)

Nėra duomenų.

#### STOT (kartotinis poveikis)

Nėra duomenų.

#### Aspiracijos pavojus

Nėra duomenų.

#### Ilgalaikis poveikis

Ypatingų nėra

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

Medžiaga: Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate  
 Rūšis: Danio nerio  
 Testas: LC50  
 Trukmė: 96 h  
 Rezultatas: 0,9 mg/l

### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Medžiaga	Biologinis suirimas	Testas	Rezultatas
Nėra duomenų.			

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Medžiaga	Potenciali bioakumuliacija	LogPow	BCF
Nėra duomenų.			

### 12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų.

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šio mišinio / gaminio sudėtyje nėra jokių medžiagų, laikomų kaip atitinkančių kriterijus, pagal kuriuos jos būtų klasifikuojamos kaip PBT ir (arba) vPvB.

### 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Produkto sudėtyje yra ekotoksiškų medžiagų, kurios gali pažeisti vandens organizmus.  
 Šio produkto sudėtyje yra medžiagų, kurios dėl mažo bio suirimo savybių, gali sukelti nepageidaujamą ilgalaikį poveikį vandens aplinkoje.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Šiam produktui netaikomas pavojingų atliekų reglamentavimas.

#### Atliekos

EWC kodas

08 04 10

klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09

#### Ypatingas žymėjimas

-

#### Užteršta pakuotė

Specialių reikalvimų nėra.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

### 14.1 – 14.4

Pagal ADR, IATA ir IMDG taisykles nepriskiriamas pavojingiems kroviniams.

#### ADR/RID

14.1. JT numeris	-
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas	-
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	-
14.4. Pakuotės grupė	-
Pastabos	-
Tunelio apribojimo kodas	-

#### IMDG

JT numeris	-
Tikrasis pavadinimas	-
Klasė	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-
Pavojingos sudedamosios	-

#### IATA/ICAO

JT numeris	-
------------	---



Tikrasis pavadinimas -  
Klasė -  
PG\* -

#### 14.5. Pavojus aplinkai

-

#### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

-

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

Nėra duomenų.

(\*) Pakavimo grupė

(\*\*) Jūros teršalai

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

#### Naudojimo apribojimai

-

#### Reikalavimai specialiems apmokymams

-

#### Papildoma informacija

Netaikoma

#### Seveso

Seveso III Part 2: Metanolis

#### Šaltiniai

DĖL LIETUVOS HIGIENOS NORMOS HN 23:2011 „CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ PROFESINIO POVEIKIO RIBINIAI DYDŽIAI. MATAVIMO IR POVEIKIO VERTINIMO BENDRIEJI REIKALAVIMAI“ PATVIRTINIMO. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 m. gruodžio 16 d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (CLP).

EB reglamentas 1907/2006 (REACH).

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS DIREKTYVA 2012/18/ES 2012 m. liepos 4 d. dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės.

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Ne

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

### Pilnas H frazių paaiškinimas 3 skirsnyje

H226 - Degūs skystis ir garai.

H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H318 - Smarkiai pažeidžia akis.

H332 - Kenksminga įkvėpus.

H373 - Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

H400 - Labai toksiška vandens organizmams.

H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### Pilnas panaudojimo aprašymas nurodytas 1 skirsnyje.

-

### Papildomi ženklavimo elementai

Netaikoma

### Kita

Rekomenduojama pateikti šiuos Saugos Lapus konkrečiam vartotojui. Informacija, pateikta šiuose lapuose, negalima naudoti kaip produktų specifikacija.

Informacija, pateikta šiuose lapuose, skirta tik konkrečiam produktui (nurodytam 1 skirsnyje) ir nebūtinai teisinga naudoti su kitomis cheminėmis medžiagomis ar produktais.

Pakeitimai (atitinkamai paskutiniam esminiam pakeitimui (pirmasis skaitmuo SDL versijoje)) pažymėti mėlynu trikampiu.

### Saugos Duomenų Lapai patvirtinti

Pagal Reglamentas (ES) 2015/830

USAB

**Paskutinio esminio pakeitimo data  
(Pirmasis skaičius BA versijoje)**

-

**Paskutinio neesminio pakeitimo data  
(Paskutinis skaičius BA versijoje)**

-

---

ALPHAOMEGA. Licens nr.:3433106625, 6.4.0.13  
[www.chymeia.com](http://www.chymeia.com)