

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

- **1.1 Produkto identifikatorius**
- **Prekybos ženklas: Norepox Aqua DTM Comp. A**
- **UFI:** QFFC-V01A-F00M-DX0T
- **1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**
- **Naudojimo sektorius** Dažymo darbams
- **Medžiagos / mišinio panaudojimas**  
vandeniu skiedžiami epoksidiniai dažai, Comp. A  
Cheminis preparatas gali būti naudojamas bendram vartojimui: Ne  
Cheminis preparatas gali būti naudojamas tik bendram vartojimui: Ne
- **1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys**
- **Gamintojas / tiekėjas**  
Nor-Maali Oy  
Vanhatie 20,15240 Lahti, FINLAND
- **Informacijos šaltinis:** sds@nor-maali.fi
- **1.4 Pagalbos telefono numeris:**  
Nor-Maali Oy (8:00 - 16:00 val)  
+ 358 3 874 650  
Lietuvos apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras  
+ 370 5 236 20 52 arba + 370 687 53378 (neatidėliotina informacija apsinuodijus)

## 2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

- **2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**
- Produkto apibrėžimas: mišinys
- **Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**



GHS07

- |                   |   |
|-------------------|---|
| Skin Irrit. 2     | H315 Dirgina odą.   |
| Eye Irrit. 2      | H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.                                 |
| Skin Sens. 1      | H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.                           |
| Aquatic Chronic 3 | H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |

- **2.2 Ženklavimo elementai**
- **Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**  
Gaminys klasifikuojamas bei ženklavimas pagal KŽP reglamentą.
- **Pavojaus piktogramos**



GHS07

- **Signalinis žodis** Atsargiai
- **Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**  
Epoksidinė derva (MP 700-1100)  
4,4'-metilendifenildiglicidileteris  
oksiranas, mono[(C12-14-alkiloksi)metil] dariniai
- **Pavojingumo frazės**  
H315 Dirgina odą.  
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.  
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Prekybos ženklas: Norepox Aqua DTM Comp. A

(Puslapio 1 tęsinys)

Atsargumo frazės

- P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
- P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
- P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
- P333+P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.
- P337+P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.
- P403+P235 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.

Papildomos nuorodos:

EUH211 Atsargiai! Purškiant gali susidaryti pavojingų įkvepiamų lašelių. Neįkvėpti rūko ar aerozolio.

2.3 Kiti pavojai

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

- PBT: Nevartotina.
- vPvB: Nevartotina.

3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Aprašymas: Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais.

Pavojingos sudedamosios medžiagos :

CAS: 25036-25-3 EB numeris: 607-500-3	Epoksidinė derva (MP 700-1100) Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	10 - 50%
CAS: 13939-25-8 EINECS: 237-714-9 Reg.nr.: 01-2119970565-28-	Aluminium dihydrogen phosphate Eye Irrit. 2, H319	1 - 10%
CAS: 123-42-2 EINECS: 204-626-7 Reg.nr.: 01-2119473975-21-	4-hidroksi-4-metilpentan-2-onas Flam. Liq. 3, H226; Eye Irrit. 2, H319 Konkreči koncentracijos riba: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10 %	< 2,5%
CAS: 1675-54-3 EINECS: 216-823-5 Reg.nr.: 01-2119456619-26-	4,4'-metilendifenildiglicidileteris Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 Konkrečios koncentracijos ribos: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 %	1 - 2,5%
CAS: 770-35-4 EINECS: 212-222-7 Reg.nr.: 01-2119486566-23-	1-fenoksipropan-2-olis Eye Irrit. 2, H319	1 - 2,5%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 01-2119457435-35-	1-metoksi-2-proponolis Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	< 2,5%
CAS: 5131-66-8 EINECS: 225-878-4 Reg.nr.: 01-2119475527-28-	1-butoksipropan-2-olis Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	< 2,5%
CAS: 160875-66-1 EB numeris: 605-233-7	1-Heptanol, 2-propyl-, 7EO Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	< 2,5%
CAS: 1431957-88-8 EB numeris: 836-193-0	Polymer with quaternized ammonium groups Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	< 0,8%
CAS: 68609-97-2 EINECS: 271-846-8 Reg.nr.: 01-2119485289-22-	oksiranas, mono[(C12-14-alkiloksi)metil] dariniai Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	< 0,5%
CAS: 77-99-6 EINECS: 201-074-9 Reg.nr.: 01-2119486799-10-	propylidynetrimethanol Repr. 2, H361fd	< 0,2%

Papildomos nuorodos

Sudėtyje yra: > 1 % TiO<sub>2</sub> (< 10 μm)  
Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

LT

(Tęsinys 3 psl.)

Prekybos ženklas: Norepox Aqua DTM Comp. A

(Puslapio 2 tęsinys)

#### 4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- **4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**
- **Bendra informacija:**  
Visais abejotinais atvejais arba neišnykstant simptomams kreipkitės medicininės pagalbos. Niekada nieko neduokite į burną netekusiam sąmonės asmeniui. Jei asmuo neteko sąmonės, paguldykite jį saugioje pozoje ir kreipkitės medicininės pagalbos.
- **Įkvėpus:**  
Perneškite į gryną orą. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. Jei asmuo nekvėpuoja, jei kvėpuoja netolygiai ar kvėpavimas sustoja, darykite dirbtinį kvėpavimą arba apmokytas personalas turi užtikrinti dirbtinį kvėpavimą deguonimi.
- **Po kontakto su oda:**  
Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Kruopščiai nuplaukite odą muilu ir vandeniu arba naudokitės pripažinta odos valymo priemone. NENAUDOKITE tirpiklių ir skiediklių.
- **Po kontakto su akimis:**  
Patikrinkite, ar yra kontaktiniai lęšiai; jei yra – išimkite juos. Nedelsiant bent 15 minučių plaukite tekančiu vandeniu akis, pakėlę vokus. Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos.
- **Prarijus:**  
Prarijus nedelsiant kreipkitės medicininės pagalbos ir parodykite šią pakuotę arba etiketę. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. Nesukelkite vėmimo.
- **Nuorodos gydytojui:** Gydymas atsižvelgiant į simptomus.
- **4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

#### 5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

- **5.1 Gesinimo priemonės**
- **Tinkamos gesinimo medžiagos:** Gaisro gesinimo priemonės taikyti adekvačiai aplinkai.
- **5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **5.3 Patarimai gaisrininkams**  
Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmynes iš incidento vietos. Jei tai atlikti nepavojinga, atitraukite pakuotes su medžiaga nuo ugnies. Purškite vandeniu šalia ugnies esančius konteinerius, kad jie atvėstų. Kenksmingos aplinkai medžiagos. Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimui naudoatą vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas.
- **Ypatingos saugos priemonės:** Naudoti autonominį kvėpavimo aparatą ir apsauginį kostiumą.

#### 6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros** Nereikalaujama.
- **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:**  
Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius. Jei aplinka (kanalizacija, vandentakiai, dirva arba oras) buvo užteršta šiuo produktu, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms. Vandenį teršianti medžiaga.
- **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**  
Surinkti išsiliejusią medžiagą naudodami smėlį, durpes ar kitą absorbuojančią medžiagą. Garantuoti pakankamą vėdinimą.
- **6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**  
Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.  
Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.  
Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

#### 7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

- **7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**  
Naudojant produktą vengti patekimo ant odos ir į akis.
- **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogitimo:** Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.

(Tęsinys 4 psl.)

**Prekybos ženklas: Norepox Aqua DTM Comp. A**

(Puslapis 3 tęsinys)

- **7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**
- **Sandėliavimas:**
- **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:**  
 Produktas turi būti laikomas sausoje, gerai vėdinamoje, vėsioje patalpoje (esant > +10 °C temperatūrai).  
 Negalima užšaldyti. Konteineriai turi būti tinkamai uždaryti ir laikomi toli nuo maisto produktų.
- **Nuorodos dėl laikymo bendrai:** Nereikalaujama.
- **Kitos sandėliavimo nuorodos:** Pakuotę laikyti sandariai uždarytą.
- **7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga**

· **8.1 Kontrolės parametrai**

· **Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**

**123-42-2 4-hidroksi-4-metilpentan-2-onas**

PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 240 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 120 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm

**107-98-2 1-metoksi-2-proponolis**

PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 300 mg/m <sup>3</sup> , 75 ppm
	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 190 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
	O

**77-99-6 propylidynetrimethanol**

PRD	NRD Neviršytinas ribinis dydis: 5 ppm
	U

· **DNEL lygių**

**13939-25-8 Aluminium dihydrogen phosphate**

Dermalinis(ė)	DNEL	32,9 mg/kg bw/day (Ilgalaikis - Darbininkai sistemis)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	11,52 mg/m <sup>3</sup> (Ilgalaikis - Darbininkai sistemis)

**123-42-2 4-hidroksi-4-metilpentan-2-onas**

Dermalinis(ė)	DNEL	467 mg/kg bw/day (Ilgalaikis - Darbininkai sistemis)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	32,6 mg/m <sup>3</sup> (Ilgalaikis - Darbininkai sistemis)

**1675-54-3 4,4'-metilendifenildiglicidileteris**

Dermalinis(ė)	DNEL	750 µg/kg bw/day (Ilgalaikis - Darbininkai sistemis)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	4,93 mg/m <sup>3</sup> (Ilgalaikis - Darbininkai sistemis)

**770-35-4 1-fenoksipropan-2-olis**

Dermalinis(ė)	DNEL	42 mg/kg bw/day (Ilgalaikis - Darbininkai sistemis)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	25,7 mg/m <sup>3</sup> (Ilgalaikis - Darbininkai sistemis)

**107-98-2 1-metoksi-2-proponolis**

Dermalinis(ė)	DNEL	183 mg/kg bw/day (Ilgalaikis - Darbininkai sistemis)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	369 mg/m <sup>3</sup> (Ilgalaikis - Darbininkai sistemis)

**5131-66-8 1-butoksipropan-2-olis**

Dermalinis(ė)	DNEL	52 mg/kg bw/day (Ilgalaikis - Darbininkai sistemis)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	147 mg/m <sup>3</sup> (Ilgalaikis - Darbininkai sistemis)

**68609-97-2 oksiranas, mono[(C12-14-alkiloksi)metil] dariniai**

Dermalinis(ė)	DNEL	1 mg/kg bw/day (Ilgalaikis - Darbininkai sistemis)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	3,6 mg/m <sup>3</sup> (Ilgalaikis - Darbininkai sistemis)

**77-99-6 propylidynetrimethanol**

Dermalinis(ė)	DNEL	940 µg/kg bw/day (Ilgalaikis - Darbininkai sistemis)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	3,3 mg/m <sup>3</sup> (Ilgalaikis - Darbininkai sistemis)

· **PNEC lygių**

**13939-25-8 Aluminium dihydrogen phosphate**

PNEC	30 µg/L (Šviežias vanduo)
	3 µg/L (Jūros)

(Tęsinys 5 psl.)

**Prekybos ženklas: Norepox Aqua DTM Comp. A**

(Puslapio 4 tęsinys)

<b>123-42-2 4-hidroksi-4-metilpentan-2-onas</b>	
PNEC	2 mg/L (Šviežias vanduo) 0,2 mg/L (Jūros) 100 mg/L (Nuotekų valymo įrenginiai)
PNEC	7,4 mg/kg dwt (Gėlo vandens nuosėdos) 0,74 mg/kg dwt (Jūros vandens nuosėdos)
PNEC	0,3 mg/kg (Dirvožemis)
<b>1675-54-3 4,4'-metilendifenildiglicidileteris</b>	
PNEC	10 mg/L (Nuotekų valymo įrenginiai)
PNEC	0,341 mg/kg dwt (Gėlo vandens nuosėdos) 0,0341 mg/kg dwt (Jūros vandens nuosėdos)
PNEC	11 mg/kg (Antrinis apsinuodijimas) 0,0647 mg/kg (Dirvožemis)
PNEC	6 µg/L (Šviežias vanduo) 0,6 µg/L (Jūros)
<b>770-35-4 1-fenoksipropan-2-olis</b>	
PNEC	10 mg/L (Nuotekų valymo įrenginiai)
PNEC	0,38 mg/kg dwt (Gėlo vandens nuosėdos) 0,038 mg/kg dwt (Jūros vandens nuosėdos)
PNEC	0,02 mg/kg (Dirvožemis)
PNEC	100 µg/L (Šviežias vanduo) 10 µg/L (Jūros)
<b>107-98-2 1-metoksi-2-proponolis</b>	
PNEC	10 mg/L (Šviežias vanduo) 1 mg/L (Jūros) 100 mg/L (Nuotekų valymo įrenginiai)
PNEC	52,3 mg/kg dwt (Gėlo vandens nuosėdos) 5,2 mg/kg dwt (Jūros vandens nuosėdos)
PNEC	4,59 mg/kg (Dirvožemis)
<b>5131-66-8 1-butoksipropan-2-olis</b>	
PNEC	10 mg/L (Nuotekų valymo įrenginiai)
PNEC	2,36 mg/kg dwt (Gėlo vandens nuosėdos) 0,236 mg/kg dwt (Jūros vandens nuosėdos)
PNEC	0,16 mg/kg (Dirvožemis)
PNEC	525 µg/L (Šviežias vanduo) 52,5 µg/L (Jūros)
<b>68609-97-2 oksiranas, mono[(C12-14-alkiloksi)metil] dariniai</b>	
PNEC	10 mg/L (Nuotekų valymo įrenginiai)
PNEC	307,16 mg/kg dwt (Gėlo vandens nuosėdos) 30,72 mg/kg dwt (Jūros vandens nuosėdos)
PNEC	1,234 mg/kg (Dirvožemis)
PNEC	105,8 µg/L (Šviežias vanduo) 10,58 µg/L (Jūros)

· **Papildomos nuorodos:** Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai (HN 23:2011).

· **8.2 Poveikio kontrolės priemonės**

· **Atitinkamos techninio valdymo priemonės** Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.

· **Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga**

· **Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**

Naudokite tik esant tinkamai ventiliacijai. Naudokitės uždaromis darbo zonomis, vietinėmis ištraukiamosios ventiliacijos sistemomis ar kitomis techninėmis kontrolės priemonėmis, kad ore esančių teršalų poveikis darbuotojui neviršytų rekomenduojamų arba nustatytų ribų. Techninės kontrolės priemonės taip pat reikalingos palaikyti dujų, garų ar dulkių koncentraciją žemiau bet kokios sprogumo ribos. Naudokite apsaugotą nuo sprogimo ventiliacijos įrangą.

(Tęsinys 6 psl.)

**Prekybos ženklas: Norepox Aqua DTM Comp. A**

(Puslapio 5 tęsinys)

· **Kvėpavimo apsauga**

Jei vėdinimas nėra pakankamas arba darbininkai yra veikiami aukštesnės nei ribinė garų koncentracija, jie turi naudoti pilną arba pusiau pilną kaukę su dujų filtru A (rudos, organinės substancijos), ir, šlifuojant, P2 (IIb) tipo dulkių filtru. Kaukė su kombinuotu filtru (dujų ir dulkių) AP turi būti naudojama purškiant. Atliekant tęstinius ilgą laiką trunkančius darbus rekomenduojama naudoti šalmą su priverstine ventilacija arba specialų šalmą – gaubtą su priverstiniu oro padavimu.

· **Rankų apsauga**



Apsauginės pirštinės

Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į praskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.

· **Pirštinių medžiaga**

Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.

Gali būti naudojamas, pirštinės(prasiveržimo laikas) 4 - 8 valandos: butilo kaučiukas, nitrilo kaučiukas

· **Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis**

Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

· **Akių ir (arba) veido apsauga**



Tampriai prisispaudžiantys akiniai

Akių praplovimo preparatas turi būti padėtas arti vietos, kurioje vykdomi dažymo darbai.

· **Kūno apsauga:** Apsauginiai drabužiai

**9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės**

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

· **Bendra informacija**

· <b>Spalva:</b>	Spalvota(s)
· <b>Kvapąs:</b>	Lengva(s)
· <b>Kvapo atsiradimo slenktis:</b>	Nenustatyta.
· <b>Lydimosi ir stingimo temperatūra</b>	Nenustatyta
· <b>Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas</b>	Nenustatyta.
· <b>Degumas</b>	Nevartotina.
· <b>Pliūpsnio temperatūra:</b>	> 100 °C (> 212 °F)
· <b>Skilimo temperatūra:</b>	Nenustatyta.
· <b>pH</b>	Nenustatyta.
· <b>Klampa:</b>	
· <b>Kinematinė klampa esant 40 °C (104 °F)</b>	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s
· <b>Dinaminis:</b>	Nenustatyta.
· <b>Tirpumas</b>	
· <b>vandeniu:</b>	Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).
· <b>Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (logaritminė vertė)</b>	Nenustatyta.
· <b>Garų slėgis:</b>	Nenustatyta.
· <b>Tankis ir (arba) santykinis tankis</b>	
· <b>Tankis esant 20 °C (68 °F):</b>	1,4 g/cm <sup>3</sup> (11,683 lbs/gal)
· <b>Santykinis tankis:</b>	Nenustatyta.
· <b>Garų tankis</b>	Nenustatyta.

· **9.2 Kita informacija**

· <b>Išvaizda:</b>	
· <b>Forma:</b>	Skysta(s)
· <b>Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui</b>	
· <b>Savaiminio užsidegimo temperatūra:</b>	Produktas savaime neužsidega.

(Tęsinys 7 psl.)



Saugos duomenų lapas

(EB) 1907/2006 (REACH) II Priedo su Reglamento (ES) 2021/848 pataisomis

Puslapis 7/11

Peržiūrėjimo data: 10.08.2022  
Ankstesnio leidimo data: 18.12.2020  
Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Prekybos ženklas: Norepox Aqua DTM Comp. A

(Puslapio 6 tęsinys)

· Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Produktas nekelia sprogo pavojaus.
· Sudėties pakeitimas	
· Garavimo greičiai	Nenustatyta.
· Informacija apie fizinių pavojų klases	
· Sprogstamosios medžiagos	atkrenta
· Degiosios dujos	atkrenta
· Aerosoliai	atkrenta
· Oksiduojančiosios dujos	atkrenta
· Suslėgtosios dujos	atkrenta
· Degieji skysčiai	atkrenta
· Degios kietos medžiagos	atkrenta
· Savaime reaguojančiosios medžiagos ir mišiniai	atkrenta
· Piroforiniai skysčiai	atkrenta
· Piroforinės kietosios medžiagos	atkrenta
· Savaime kaistančios medžiagos ir mišiniai	atkrenta
· Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias dujas esant sąlyčiui su vandeniu	atkrenta
· Oksiduojantieji skysčiai	atkrenta
· Oksiduojančiosios kietosios medžiagos	atkrenta
· Organiniai peroksidai	atkrenta
· Metalų koroziją sukeliančios medžiagos	atkrenta
· Desensibilizuoti sprogmėnys	atkrenta

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

- 10.1 Reaktyvumas Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reaktyvumą nėra.
- 10.2 Cheminis stabilumas
- Terminis irimas / vengtinės sąlygos: Nesuyra vartojant pagal instrukciją.
- 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.
- 10.4 Vengtinės sąlygos Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 10.5 Nesuderinamos medžiagos: Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 10.6 Pavojingi skilimo produktai: Nežinomi jokie irimo produktai.

11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

- 11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008
- Ūmus toksiškumas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

· Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:

<b>25036-25-3 Epoksidinė derva (MP 700-1100)</b>		
Oralinis(ė)	LD50	> 2.000 mg/kg (Žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	> 2.000 mg/kg (Triušis)
<b>13939-25-8 Aluminium dihydrogen phosphate</b>		
Oralinis(ė)	LD50	> 2.000 mg/kg (Žiurkė)
Inhaliacinis(ė)	LC50/4 h	3.460 mg/l (Žiurkė)
<b>123-42-2 4-hidroksi-4-metilpentan-2-onas</b>		
Oralinis(ė)	LD50	3.002 mg/kg (Žiurkė) (OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity))
<b>1675-54-3 4,4'-metilendifenildiglicidileteris</b>		
Oralinis(ė)	LD50	> 2.000 mg/kg (Žiurkė) (OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Do))
Dermalinis(ė)	LD50	> 2.000 mg/kg (Žiurkė) (OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity))
<b>770-35-4 1-fenoksipropan-2-olis</b>		
Oralinis(ė)	LD50	> 2.000 mg/kg (Žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	> 2.000 mg/kg (Žiurkė)
Inhaliacinis(ė)	LC50/4 h	5.400 mg/l (Žiurkė)

(Tęsinys 8 psl.)

Prekybos ženklas: Norepox Aqua DTM Comp. A

(Puslapio 7 tęsinys)

<b>107-98-2 1-metoksi-2-proponolis</b>		
Oralinis(ė)	LD50	4.016 mg/kg (Žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	> 2.000 mg/kg (Žiurkė)
<b>5131-66-8 1-butoksipropan-2-olis</b>		
Oralinis(ė)	LD50	3.300 mg/kg (Žiurkė) (OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity))
Dermalinis(ė)	LD50	> 2.000 mg/kg (Žiurkė) (OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity))
<b>68609-97-2 oksiranas, mono[(C12-14-alkiloksi)metil] dariniai</b>		
Oralinis(ė)	LD50	> 26.800 mg/kg (Žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	> 4.000 mg/kg (Triušis)
<b>77-99-6 propylidynetrimethanol</b>		
Oralinis(ė)	LD50	14.700 mg/kg (Žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	10.000 mg/kg (Triušis)
Inhaliacinis(ė)	LC50/4 h	850 mg/l (Žiurkė)

- **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**  
Dirgina odą.
- **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**  
Sukelia smarkų akių dirginimą.
- **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**  
Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- **Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Kancerogeniškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Toksiškumas reprodukcijai** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **STOT (vienkartinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **STOT (kartotinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Aspiracijos pavojus** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **11.2 Informacija apie kitus pavojus**

• **Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

95-14-7 benzotriazole

Sąrašas II

## 12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### • 12.1 Toksiškumas

• **Vandeningis toksiškumas:**

#### **13939-25-8 Aluminium dihydrogen phosphate**

72-h EC50	100 mg/L (Algae)
48-h EC50	0,245 - 100 mg/L (Daphnia magna)
96-h LC50	0,156 - 250 mg/L (Fish)

#### **123-42-2 4-hidroksi-4-metilpentan-2-onas**

72-h EC50	1.000 mg/L (Algae)
48-h EC50	1.000 mg/L (Daphnia magna)
96-h LC50	100 mg/L (Fish)

#### **1675-54-3 4,4'-metilendifenildiglicidileteris**

72-h EC50	11 mg/L (Algae)
48-h EC50	1,1 - 2,8 mg/L (Daphnia magna)
96-h LC50	1,2 - 3,6 mg/L (Fish)

#### **770-35-4 1-fenoksipropan-2-olis**

72-h EC50	100 mg/L (Algae)
48-h EC50	370 mg/L (Daphnia magna)
96-h LC50	280 mg/L (Fish)

#### **107-98-2 1-metoksi-2-proponolis**

48-h EC50	21,1 - 25,9 mg/L (Daphnia magna)
96-h LC50	1 - 20,8 mg/L (Fish)

(Tęsinys 9 psl.)



Prekybos ženklas: Norepox Aqua DTM Comp. A

(Puslapio 8 tęsinys)

<b>5131-66-8 1-butoksiopropan-2-olis</b>	
48-h EC50	1.000 mg/L (Daphnia magna)
96-h LC50	560 - 1.000 mg/L (Fish)
96-h EC50	1.000 mg/L (Algae)
<b>68609-97-2 oksiranas, mono[(C12-14-alkiloksi)metil] dariniai</b>	
96-h LC50	100 mg/L (Fish)
72-h IC50	843,75 mg/L (Algae)
48-h EL50	7,2 mg/L (Daphnia magna)
<b>77-99-6 propylidynetrimethanol</b>	
72-h EC50	1 mg/L (Algae)
48-h EC50	13 mg/L (Daphnia magna)
96-h LC50	1 - 10 mg/L (Fish)

- **12.2 Patvarumas ir skaidumas**  
Gebėjimas biologiškai suskilti:  
4,4'-metilendifenildiglicidileteris: Nelengvai  
1-metoksi-2-propanolis: 96%, 28d; Lengvai
- **12.3 Bioakumuliacijos potencialas**  
4,4'-metilendifenildiglicidileteris: LogPow > 3 (žemas)  
4-hidroksi-4-metilpentan-2-onas: LogPow = -0,14
- **12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
- **PBT:** Nevartotina.
- **vPvB:** Nevartotina.
- **12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės**  
Duomenys apie endokrininę sistemą ardančias savybes pateikti 11 skirsnyje.
- **12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

### 13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

- **13.1 Atliekų apdorojimo metodai**
- **Rekomendacija:**  
Atliekos turi būti surenkamos ir tvarkomos vadovaujantis valstybės institucijų nustatytais taisyklėmis.  
Skystos atliekos turi būti išvežamos į talpas, kuriose yra laikomos pavojingos atliekos ar kitas panašias vietas ir tvarkomos kaip pavojingos atliekos. Sukietėję, be tirpiklio dažai ir dažų atliekos gali būti gabenamos į viešus sąvartynus.

#### · Europos atliekų katalogas

08 01 15*	vandeninis dumblas, kuriame yra dažų ar lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų
-----------	---

- **Nevalytos pakuotės:**
- **Rekomendacija:**  
Tušti ir sausi dažų konteineriai (su skylė dugne) turi būti pristatomi į centrus, kuriuose surenkamos metalinės dažų pakuotės. Jei urinkimo/perdirbimo centrų nėra, konteineriai gali būti gabenami į vietinius sąvartynus. Norėdami gauti daugiau informacijos, kreipkitės į vietines atliekų tvarkymo institucijas ar dažų tiekėją.

### 14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

- **14.1 JT numeris ar ID numeris**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** atkrenta
- **14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** atkrenta

(Tęsinys 10 psl.)

**Prekybos ženklas: Norepox Aqua DTM Comp. A**

(Puslapio 9 tęsinys)

· <b>14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)</b>	
· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	
· klasė	atkrenta
· <b>14.4 Pakuotės grupė</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	atkrenta
· <b>14.5 Pavojus aplinkai:</b>	
· <b>Marine pollutant:</b>	Ne
· <b>14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams</b>	Negalima užšaldyti! Transportavimas šiltais konteineriais! (+5 °C)
· <b>14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones</b>	Nevartotina.
· <b>UN "Model Regulation":</b>	atkrenta

### 15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

- **15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**
- **Direktyva 2012/18/ES**
- **Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS** | sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.
- **REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS** Apribojimo sąlygos: 3

- **Direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo - II Priedas**

| sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

- **REGLAMENTAS (ES) 2019/1148**

- **I Priedas - RIBOTO NAUDOJIMO SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI (Viršutinė ribinė vertė licencijavimui pagal 5 straipsnio 3 dalį)**

| sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

- **II Priedas - SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI, APIE KURIUOS REIKIA PRANEŠTI**

| sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

- **Reglamentas (EB) Nr. 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirmtakų (prekursorių)**

| sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

- **Reglamentas (EB) Nr. 111/2005 nustatantis prekybos narkotinių ir psichotropinių medžiagų pirmtakais (prekursoriais) tarp Bendrijos ir trečiųjų šalių stebėsenos taisyklės**

| sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

- **15.2 Cheminės saugos vertinimas:** Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

### 16. SKIRSNIS. Kita informacija

Duomenys pateikti pagal šiandieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

- **Svarbios frazės**

- H226 Degūs skystis ir garai.
- H302 Kenksminga prarijus.
- H315 Dirgina odą.
- H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- H318 Smarkiai pažeidžia akis.
- H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
- H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
- H361fd Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui. Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
- H400 Labai toksiška vandens organizmams.
- H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
- H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

(Tęsinys 11 psl.)

**Saugos duomenų lapas**  
**(EB) 1907/2006 (REACH) II Priedo su Reglamento (ES) 2021/848**  
**pataisomis**

Puslapis 11/11  
Peržiūrėjimo data: 10.08.2022  
Ankstesnio leidimo data: 18.12.2020  
Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

**Prekybos ženklas: Norepox Aqua DTM Comp. A**

(Puslapio 10 tęsinys)

- **Asmuo kontaktams** : Nor-Maali Oy, tel. +358 3 874 650, sds@nor-maali.fi
- **Ankstesnės versijos data**: 18.12.2020
- **Ankstesnės versijos numeris**: 7
- **Santrumpos ir akronimai**:
  - Flam. Liq. 3: Degieji skysčiai – 3 kategorija
  - Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas – 4 kategorija
  - Skin Irrit. 2: Odos ėsdinimas ir dirginimas – 2 kategorija
  - Eye Dam. 1: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 1 kategorija
  - Eye Irrit. 2: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 2 kategorija
  - Skin Sens. 1: Odos jautrinimas – 1 kategorija
  - Repr. 2: Toksinis poveikis reprodukcijai – 2 kategorija
  - STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) – 3 kategorija
  - Aquatic Acute 1: Pavojinga vandens aplinkai - ūmus pavojus vandens aplinkai – 1 kategorija
  - Aquatic Chronic 1: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 1 kategorija
  - Aquatic Chronic 2: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 2 kategorija
  - Aquatic Chronic 3: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 3 kategorija
- **\* Lyginant su buvusią versija pakeisti duomenys**

LT