

## 1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrov s arba mon s identifikavimas

- . 1.1 Produkto identifikatorius
- . Prekybos ženklas: **Normastic 405 AL, Normastic 405 AL Wintergrade Comp. A**
- . 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo b dai ir nerekomenduojami naudojimo b dai
- . Naudojimo sektorius Dažymo darbams
- . Medžiagos / mišinio panaudojimas  
2-komp. epoksidiniai dažai, comp. A  
Cheminis preparatas gali b ti naudojamas bendram vartuojimui: Ne  
Cheminis preparatas gali b ti naudojamas tik bendram vartuojimui: Ne
- . 1.3 Išsami informacija apie saugos duomen lapo teik j
- . Gamintojas / tiek jas  
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 apsinuodijim kontrol s ir informacijos biuras  
+ 370 5 236 20 52 arba + 370 687 53378 (neatid liotina informacija apsinuodijus)

## 2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

- . 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas
- Produkto apibr žimas: mišinys
- . Klasifikavimas pagal Reglament (EB) Nr. 1272/2008



GHS02 liepsna

Flam. Liq. 3 H226 Deg s skystis ir garai.



GHS09 aplinka

Aquatic Chronic 2 H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Dirgina od .  
Eye Irrit. 2 H319 Sukelia smark aki dirginim .  
Skin Sens. 1 H317 Gali sukelti alergin odos reakcij .

- . 2.2 Ženklavimo elementai
- . Ženklinimas pagal Reglament (EB) Nr. 1272/2008  
Gaminy s klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglament .
- . Pavojaus piktogramos



GHS02



GHS07



GHS09

- . Signalinis žodis Atsargiai
- . Pavoj nustatantys komponentai etiketavimui:  
4,4'-metilendifenildiglicidileteris  
Epoksidin derva (MP 700-1100)

**Prekybos ženklas: Normastic 405 AL, Normastic 405 AL Wintergrade Comp. A**

(Puslapio 1 t sinys)

**. Pavojingumo fraz s**

- H226 Deg s skystis ir garai.
- H315 Dirgina od .
- H319 Sukelia smark aki dirginim .
- H317 Gali sukelti alergin odos reakcij .
- H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**. Atsargumo fraz s**

- P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltini , karšt pavirši , žiežirb , atviros liepsnos ir kit uždegimo šaltini . Ner kyti.
- P273 Saugoti, kad nepatekt aplink .
- P280 M v ti apsaugines pirštines / d v ti apsauginius drabužius / naudoti aki (veido) apsaugos priemones.
- P305+P351+P338 PATEKUS AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius l šius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
- P333+P313 Jeigu sudirginama oda arba j išberia: kreiptis gydytoj .
- P403+P233 Laikyti gerai v dinamoje vietoje. Talpykl laikyti sandariai uždaryt .

**. 2.3 Kiti pavojai**

**. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

- . **PBT:** Nevartotina.
- . **vPvB:** Nevartotina.

**3. SKIRSNIS. Sud tis arba informacija apie sudedam sias dalis**

**. 3.2 Chemin charakteristika: Mišiniai**

- . **Aprašymas:** Mišinys, susidedantis iš žemiau minim medžiag su apytiksliais kiekiais.

**. Pavojingos sudedamosios medžiagos :**

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	25 - 50%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32-	ksilenas ----- Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	2,5 - 10%
CAS: 25036-25-3 EB numeris: 607-500-3	Epoksidin derva (MP 700-1100) ----- Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	2,5 - 10%
CAS: 78-83-1 EINECS: 201-148-0 Reg.nr.: 01-2119484609-23-	2-metilpropan-1-olis ----- Flam. Liq. 3, H226; Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	< 3%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35-	etilbenzenas ----- Flam. Liq. 2, H225; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332	1 - 2,5%

- . **Papildomos nuorodos** Nurodyt rizikos frazi turinio ieškoti 16 straipsnyje.

**4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemon s**

**. 4.1 Pirmosios pagalbos priemoni aprašymas**

**. Bendra informacija:**

Visais abejotinais atvejais arba neišnykstant simptomams kreipkit s medicinin s pagalbos. Niekada nieko neduokite burn netekusiam s mon s asmeniui. Jei asmuo neteko s mon s, paguldyskite j saugioje pozoje ir kreipkit s medicinin s pagalbos.

**. kv pus:**

Perneškite gryn or . Paguldyskite asmen ramioje šiltoje vietoje. Jei asmuo nekv puoja, jei kv puoja netolygiai ar kv pavimas sustoja, darykite dirbtin kv pavim arba apmokytas personalas turi užtikrinti dirbtin kv pavim deguonimi.

**. Po kontakto su oda:**

Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Kruopš iai nuplaukite od muilu ir vandeniu arba naudokit s pripažinta odos valymo priemone. NENAUDOKITE tirpikli ir skiedikli .

(T sinys 3 psl.)

Prekybos ženklas: Normastic 405 AL, Normastic 405 AL Wintergrade Comp. A

(Puslapis 2 t sinys)

**. Po kontakto su akimis:**

Patikrinkite, ar yra kontaktiniai l šiai; jei yra – išimkite juos. Nedelsiant bent 15 minu i plaukite tekan iu vandeniu akis, pak l vokus. Nedelsdami kreipkit s medicinin s pagalbos.

**. Prarijus:**

Prarijus nedelsiant kreipkit s medicinin s pagalbos ir parodykite ši pakuo t arba etiket . Paguldykite asmen ramioje šiltoje vietoje. Nesukelkite v mimo.

**. 4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis ( mus ir uždelstas) N ra joki kit svarbi informacij .**

**. Nuorodos gydytojui:** Gydymas atsižvelgiant simptomus.

**. 4.3 Nurodymas apie bet kokios neatid liotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingum N ra joki kit svarbi informacij .**

**5. SKIRSNIS. Priešgaisrin s priemon s**

**. 5.1 Gesinimo priemon s**

**. Tinkamos gesinimo medžiagos:**

Alkoholiui atsparios putos, CO , gesinimo milteliai arba vandens purškimas/migla.

**. D l saugumo sumetim netinkamos gesinimo medžiagos:** Nenaudokite vandens srov s.

**. 5.2 Special s medžiagos ar mišinio keliami pavojai N ra joki kit svarbi informacij .**

**. 5.3 Patarimai gaisrininkams**

Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmies iš incidento vietas. Jei tai atlikti nepavojinga, atitraukite pakutes su medžiaga nuo ugnies. Purškite vandeniu šalia ugnies esan ius kontenerius, kad jie atv st . Kenksmingos aplinkai medžiagos. Atskirai surinkti užteršt gaisro gesinimui naudot vanden , kuris neturi b ti nuleidžiamas nuotekas.

**. Ypatingos saugos priemon s:** Naudoti autonomin kv pavimo aparat ir apsaugin kostium .

**6. SKIRSNIS. Avarij likvidavimo priemon s**

**. 6.1 Asmens atsargumo priemon s, apsaugos priemon s ir skubios pagalbos proced ros**

R kymas, darbai, kuri mietu išsiskiria kibirkštys, virinimo darbai ir kt. šalia vykio vietos turi b ti sustabdyti. Venkite kv puoti tirpiklio garas ir v dinkite teritorij . D v kite asmenin s apsaugos priemones (priešgaisrin aprang , apsaugines pirštines, guminius batus).

**. 6.2 Ekologin s atsargumo priemon s:**

Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklist aplink , kad nepatekt grunt , paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius. Jei aplinka (kanalizacija, vandentakiai, dirva arba oras) buvo užteršta šiuo produktu, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms. Vanden teršianti medžiaga. Patekusi dideliais kiekiais, medžiaga gali b ti kenksminga aplinkai. Surinkti ištek jusi medžiag .

**. 6.3 Izoliavimo ir valymo proced ros bei priemon s:**

Surinkti išsiliejusi medžiag naudodami sm l, durpes ar kit absorbuojan i medžiag . Garantuoti pakankam v dinim .

**. 6.4 Nuoroda kitus skirsnius**

Informacija apie saug vartojim pateikiama 7 skyriuje.

Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.

Informacija apie sunaikinim pateikiama 13 skyriuje.

**7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sand liavimas**

**. 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemon s**

Vengti patekimo ant odos ir akis. Tirpiklio garai ore gali suformuoti sprog mišin . V dinkite teritorij siekiant išvengti labai aukštos tirpiklio gar koncentracijos. R kymas, atvira ugnis, darbai, kuri metu išsiskiria kibirkštys ir virinimo darbai šalia darbo vietos yra draudžiami. Visa purškimo rang , maišymo indai ir kt. turi b ti žeminti su žeminimo kabeliais siekiant išvengti statin s iškrovos. Aki praplovimo aparatas turi b ti pad tas arti vietos, kuripje vykdomi dažymo darbai.

**. Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogo:**

Garai yra sunkesni už or ir gali driektis pažemiu. Garai gali suformuoti ore sprogius mišinius.

(T sinys 4 psl.)

**Prekybos ženklas: Normastic 405 AL, Normastic 405 AL Wintergrade Comp. A**

(Puslapio 3 t sinys)

- **7.2 Saugaus sand liavimo s lygos, skaitant visus nesuderinamumus**
- **Sand liavimas:**
- **Reikalavimai sand liavimo patalpoms ir talpoms:**  
 Produktas turi b ti laikomas sausoje, v sioje, gerai v dinamoje patalpoje, toli nuo šilumos ir ugnies šaltini .  
 Konteineriai turi b ti tinkamai uždaryti ir laikomi toli nuo maisto produkt .
- **Nuorodos d l laikymo bendrai:** Nereikalaujama.
- **Kitos sand liavimo nuorodos:** Pakuot laikyti sandariai uždaryt .
- **7.3 Konkretus galutinio naudojimo b das (-ai)** N ra joki kit svarbi informacij .

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

- **Papildomos nuorodos technin s rangos pritaikymui:** Joki kit nuorod , žr. 7 pkt.

• **8.1 Kontrol s parametrai**

- **Sudedamosios dalys su darbo vietoje steb tinomis vert mis:**

**1330-20-7 ksilenas**

PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
	IPRD lgalaikio poveikio ribinis dydis: 221 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
	O

**78-83-1 2-metilpropan-1-olis**

PRD	IPRD lgalaikio poveikio ribinis dydis: 10 mg/m <sup>3</sup>
	O

**100-41-4 etilbenzenas**

PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 884 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm
	IPRD lgalaikio poveikio ribinis dydis: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
	O

- **Papildomos nuorodos:** Už pagrind buvo paimti sudarymo metu galioj s rašai (HN 23:2011).

• **8.2 Poveikio kontrol**

• **Asmens saugos priemon s:**

• **Bendrosios saugos ir higienos priemon s:**

Naudokite tik esant tinkamai ventilacijai. Naudokit s uždromis darbo zonomis, vietin mis ištraukiamosios ventilacijos sistemomis ar kitomis technin mis kontrol s priemon mis, kad ore esan i teršal poveikis darbuotojui neviršyt rekomenduojam arba nustatyt rib . Technin s kontrol s priemon s taip pat reikalingos palaikyti duj , gar ar dulki koncentracij žemiau bet kokios sprogumo ribos. Naudokite apsaugot nuo sprogimo ventilacijos rang .

• **Kvepavimo tak apsauga:**

Jei v dinimas n ra pakankamas arba darbininkai yra veikiami aukštesn s nei ribin gar koncentracija, jie turi naudoti piln arba pusiau piln kauk su duj filtru A (rudos, organin s substancijos), ir, šlifuojant, P2 (IIB) tipo dulki filtru. Kauk su kombinuotu filtru (duj ir dulki ) AP turi b ti naudojama purškiant. Atliekant t stinius ilg laik trunkan ius darbus rekomenduojama naudoti šalm su priverstine ventilacija arba special šalm – gaubt su priverstiniu oro padavimu.

• **Rank apsauga:**



Apsaugin s pirštin s

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštin , privalo b ti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

• **Pirštini medžiaga**

M v kite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.

Rekomenduojama, pirštin s(prasiveržimo laikas) > 8 valand : Viton®, Responder, nitrilo kau iukas, 4H, Teflon

Gali b ti naudojamas, pirštin s(prasiveržimo laikas) 4 - 8 valandos: neoprenas, butilo kau iukas, polivinilo alkoholis (PVA)

• **Pirštini medžiagos persig rimo laikotarpis**

Tikslaus apsaugini pirštini susid v jimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukm s.

(T sinys 5 psl.)

**Prekybos ženklas: Normastic 405 AL, Normastic 405 AL Wintergrade Comp. A**

. Aki apsauga:

(Puslapio 4 t sinys)



Tampriai prisispaudžiantys akiniai

. Aki praplovimo preparatas turi b ti pad tas arti vietas, kurioje vykdomi dažymo darbai.  
 . **K no apsauga:** Apsauginiai drabužiai

**9. SKIRSNIS. Fizin s ir chemin s savyb s**

. 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

. Bendra informacija

. Išvaizda:

Forma:	Skysta(s)
Spalva:	Spalvota(s)
. Kvapas:	Stiprus(i)
. Kvapo atsiradimo slenkstis:	Nenustatyta.

. pH vert : Nenustatyta.

. Sud ties pakeitimas

Lydimosi/užšalimo temperat ra:	Nenustatyta
Pradin virimo temperat ra ir virimo temperat ros intervalas:	136 °C (276,8 °F)

. Pli psnio temperat ra: 24 °C (75,2 °F)

. Degumas (kiet medžiag , duj ): Nevartotina.

. Uždegimo temperat ra: 500 °C (932 °F)

. Skilimo temperat ra: Nenustatyta.

. Savaiminio užsidegimo temperat ra: Produktas savaime neužsidega.

. Sprogstamosios (sprogiosios) savyb s: Produktas nekelia sprogi mo pavojaus, ta iau manomas sprogi gar /oro mišini susidarymas.

. Sprogimo riba :

Žemutin :	1 Vol %
Viršutin	8 Vol %

. Gar sl gis: Nenustatyta.

. Tankis esant 20 °C (68 °F): 1,45 g/cm<sup>3</sup> (12,10025 lbs/gal)

. Santykinis tankis: Nenustatyta.

. Gar tankis: Nenustatyta.

. Garavimo greitis: Nenustatyta.

. Tirpumas / Maišymas su vandeniu: Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).

. Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo: Nenustatyta.

. Klampa:

Dinaminis:	Nenustatyta.
Kinematinis esant 40 °C (104 °F):	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s

. 9.2 Kita informacija: N ra joki kit svarbi informacij .

**10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas**

. 10.1 Reakingumas Speciali bandym duomen apie šio gaminio ar jo ingredient reaktyvum n ra.

. 10.2 Cheminis stabilumas

. Terminis irimas / vengtin os lygos: Nesuyra vartojant pagal instrukcij .

(T sinys 6 psl.)

Prekybos ženklas: Normastic 405 AL, Normastic 405 AL Wintergrade Comp. A

(Puslapis 5 t sinys)

- . **10.3 Pavojing reakcij galimyb**  
Normaliomis laikymo ir naudojimo s lygomis pavojingos reakcijos nevyksta.
- . **10.4 Vengtinis s lygos** Laikykite nuošaliai nuo oksiduojan i medžiag , stipri šarm , stipri r gš i .
- . **10.5 Nesuderinamos medžiagos:** N ra joki kit svarbi informacij .
- . **10.6 Pavojingi skilimo produktai:**  
Normaliomis saugojimo ir naudojimo s lygomis pavojing skilimo produkt netur t susidaryti.

## 11. SKIRSNIS. Toksikologin informacija

- . **11.1 Informacija apie toksin poveik**
- . **mus toksiškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterij .

. **Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vert s:**

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

Oralinis( )	LD50	> 2.000 mg/kg (rat) (OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Do))
Dermalinis( )	LD50	> 2.000 mg/kg (rat) (OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity))

### 1330-20-7 ksilenas

Oralinis( )	LD50	4.300 mg/kg (rat)
Dermalinis( )	LD50	3.200 mg/kg (rabbit)
Inhaliacinis( )	LC50/4 h	21,7 mg/l (rat)

### 78-83-1 2-metilpropan-1-olis

Oralinis( )	LD50	2.460 mg/kg (rat)
Dermalinis( )	LD50	3.400 mg/kg (rabbit)

### 100-41-4 etilbenzenas

Oralinis( )	LD50	3.500 mg/kg (rat)
Dermalinis( )	LD50	17.800 mg/kg (rabbit)
Inhaliacinis( )	LC50/4 h	4.000 mg/l (rabbit)

- . **Pirminis peršt jimo efektas:**
- . **Odos sdirinimas ir (arba) dirginimas**  
Dirgina od .
- . **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) aki dirginimas**  
Sukelia smark aki dirginim .
- . **Kv pavimo tak arba odos jautrinimas**  
Remiantis epoksido sudedam j dali savyb mis ir vertinant panaši mišini toksikologinius duomenis, šis mišinys gali jautrinti ir dirginti od . Jo sud tyje yra mažos molekulin s mas s epoksido sud tini dali , kurios dirgina akis, gleivin ir od . Pakartotinai susilietus gali atsirasti odos dirginimas ir jautrinimas, gal b t sukeliant kryžmin jautrum kitoms epoksidin ms dervoms. Venkite odos kontakto su mišiniu ir pursl , miglos arba gar poveikio.  
Gali sukelti alergin odos reakcij .
- . **Kitos nuorodos (apie eksperimentin toksikologij )**  
Jei sud tyje esan io tirpiklio gar koncentracija viršija nustatyt poveikio darbo vietoje rib , tai gali sukelti neigiam poveik sveikat , pavyzdžiui, gleivini ir kv pavimo tak dirginim , o taip pat neigiamai paveikti inkstai, kepenys ir centrin nerv sistema. Prasiskverb per od tirpikliai gali sukelti kai kuriuos iš aukš iau minim poveiki . Simptomai ir požymiai: galvos skausmas, galvos svaigimas, nuovargis, raumen silpnumas, mieguistumas ir, kraštutiniais atvejais, s mon s netekimas. Pakartotinai arba ilg laik susilietus sumišiniu iš odos gali b ti pašalinti nat ral s riebalai; d l to gali išsivystyti nealerginis kontaktinis dermatitas ir absorbcija per od . Ištišk s ir patek s akis skystis gali jas sudirginti ir sukelti gr žtamus pakenkimus.
- . **CMR padarinius (kancerogeniškus , mutageniškus ir toksiškum reprodukcijai)**  
Etilbenzenas žmon ms gali sukelti v ž (kancerogeniškas, 2B grup , IARC), bet esama informacija yra nepakankama, kad b t galima vertinti.
- . **Mutageninis poveikis lytin ms l stel ms** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterij .
- . **Kancerogeniškas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterij .
- . **Toksiškumas reprodukcijai** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterij .
- . **STOT (vienkartinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterij .
- . **STOT (kartotinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterij .
- . **Aspiracijos pavojus** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterij .

LT

(T sinys 7 psl.)

**Prekybos ženklas: Normastic 405 AL, Normastic 405 AL Wintergrade Comp. A**

(Puslapio 6 t. sinys)

**12. SKIRSNIS. Ekologin informacija**

**12.1 Toksiškumas**

**Vandeningis toksiškumas:**

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

72-h EC50	11 mg/L (Algae)
96-h LC50	2 mg/L (Fish)
NOEC	4,2 mg/L (Algae)

**1330-20-7 ksilenas**

48-h EC50	165 mg/L (Daphnia magna)
96-h LC50	26,7 mg/L (Pimephales promelas)
48-h LC50	86 mg/L (Leuciscus idus melanotus)

**100-41-4 etilbenzenas**

48-h EC50	7,2 mg/L (Daphnia magna)
96-h LC50	4,2 mg/L (Oncorhynchus mykiss)

**12.2 Patvarumas ir skaidomumas**

Biologinis skaidumas:  
 4,4'-metilendifenildiglicidileteris: Nelengvai  
 Ksilenas: lengvai biologiškai skaidomas  
 Etilbenzenas: lengvai biologiškai skaidomas

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas**

4,4'-metilendifenildiglicidileteris: LogPow > 3 (žemas)  
 Ksilenas: LogPow = 3,12 (žemas)  
 1-metoksi-2-propanolis: LogPow = 0,76 (žemas)  
 Etilbenzenas: LogPow = 3,15 (žemas)

**12.4 Judumas dirvožemyje** N ra joki kit svarbi informacij .

**Ekotoksiniai poveikiai:**

**Pastaba:** Nuodinga(s) žuvisms.

**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

**PBT:** Nevartotina.  
**vPvB:** Nevartotina.

**12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis** N ra joki kit svarbi informacij .

**13. SKIRSNIS. Atliek tvarkymas**

**13.1 Atliek tvarkymo metodai**

**Rekomendacija:**

Atliekos turi b ti surenkamos ir tvarkomos vadovaujantis valstyb s institucij nustatytais taisykl mis. Skystos atliekos turi b ti išvežamos talpas, kuriose yra laikomos pavojingos atliekos ar kitas panašias vietas ir tvarkomos kaip pavojingos atliekos. Sukiet j , be tirpiklio dažai ir daž atliekos gali b ti gabenamos viešus s vartynus.

**Atliek raktok numeris:**

e.g. EWC 08 01 11 (daž ir lako, kuriuose yra organini tirpikli ar kit pavojing chemini medžiag , atliekos).

**Nevalytos pakuot s:**

**Rekomendacija:**

Tušti ir sausi daž konteineriai (su skylė dugne) turi b ti pristatomi centrus, kuriuose surenkamos metalin s daž pakuot s. Jei urinkimo/perdirbimo centr n ra, konteineriai gali b ti gabenami vietinius s vartynus. Nor dami gauti daugiau informacijos, kreipkit s vietines atliek tvarkymo institucijas ar daž tiek j .

**14. SKIRSNIS. Informacija apie gabenim**

**14.1 JT numeris**

**ADR, IMDG, IATA**

UN1263

(T. sinys 8 psl.)

**Saugos duomen lapas**



(EB) 1907/2006 (REACH) II Priedo su Reglamento (ES) 2018/1480 pataisomis

Puslapis 8/9

Perži r jimo data: 29.05.2019  
Ankstesnio leidimo data: 18.07.2018  
Versijos numeris 5

Prekybos ženklas: Normastic 405 AL, Normastic 405 AL Wintergrade Comp. A

(Puslapis 7 t sinys)

<ul style="list-style-type: none"> <li>. 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas</li> <li>. ADR</li> <li>. IMDG</li> <li>. IATA</li> </ul>	<p>DAŽAI, PAVOJINGA APLINKAI PAINT, MARINE POLLUTANT Marine Pollutant Chemical: bis[4-(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane PAINT</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>. 14.3 Gabenimo pavojingumo klas (-s)</li> <li>. ADR, IMDG</li> </ul>	
	
<ul style="list-style-type: none"> <li>. klas</li> <li>. IATA</li> </ul>	3 Degios skystos medžiagos
	
<ul style="list-style-type: none"> <li>. Class</li> </ul>	3 Degios skystos medžiagos
<ul style="list-style-type: none"> <li>. 14.4 Pakuot s grup</li> <li>. ADR, IMDG, IATA</li> </ul>	III
<ul style="list-style-type: none"> <li>. 14.5 Pavojus aplinkai:</li> <li>. Marine pollutant:</li> <li>. Ypatingas ženklinimas (ADR):</li> </ul>	<p>Produkto sud tyje yra medžiag , pavojingos aplinkai: 4,4'-metilendifenildiglicidileteris Taip Aplinkos pavojingumo simboliai galioja pakuot ms, kuriose yra skys io daugiau negu 5 litrai. Simbolis (žuvis ir medis)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>. 14.6 Specialios atsargumo priemon s naudotojams</li> </ul>	Atsargiai: Degios skystos medžiagos
<ul style="list-style-type: none"> <li>. 14.7 Nesupakuot krovini vežimas pagal MARPOL konvencijos II pried ir IBC kodeks</li> </ul>	Nevartotina.
<ul style="list-style-type: none"> <li>. Transportavimas/kitos nuorodos:</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>. ADR</li> <li>. Riboti kiekiai (LQ):</li> <li>. Transporto kategorija</li> <li>. Tunelio apribojimo kodas:</li> </ul>	<p>5L 3 D/E</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>. IMDG</li> <li>. Limited quantities (LQ)</li> </ul>	<p>Emergency Schedules (EmS): F-E, S-E 5L</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>. UN "Model Regulation":</li> </ul>	UN1263, DAŽAI, PAVOJINGA APLINKAI, 3, III

**15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavim**

- . 15.1 Su konkre ia medžiaga ar mišiniu susij saugos, sveikatos ir aplinkos teis s aktai
- . Direktyva 2012/18/ES
- . Seveso kategorija DEGIEJI SKYS IAI
- . Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesn s pakopos reikalavimus 200 t
- . Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant aukštesn s pakopos reikalavimus 500 t
- . REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS Apribojimo s lygos: 3

(T sinys 9 psl.)



**Prekybos ženklas: Normastic 405 AL, Normastic 405 AL Wintergrade Comp. A**

**15.2 Chemin s saugos vertinimas:** Chemin s saugos vertinimas nebuvo atliktas.

(Puslapis 8 t sinys)

## 16. SKIRSNIS. Kita informacija

Duomenys pateikti pagal šiandienin m s žini b kl , ta iau nepateikia produkto savybi garantijos ir n ra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

**Svarbios fraz s**

- H225 Labai deg s skystis ir garai.
- H226 Deg s skystis ir garai.
- H304 Prarijus ir patekus kv pavimo takus, gali sukelti mirt .
- H312 Kenksminga susilietus su oda.
- H315 Dirgina od .
- H317 Gali sukelti alergin odos reakcij .
- H318 Smarkiai pažeidžia akis.
- H319 Sukelia smark aki dirginim .
- H332 Kenksminga kv pus.
- H335 Gali dirginti kv pavimo takus.
- H336 Gali sukelti mieguistum arba galvos svaigim .
- H373 Gali pakenkti klausos organai, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
- H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Asmuo kontaktams :** Nor-Maali Oy, tel. +358 3 874 650, sds@nor-maali.fi

**Santrumpos ir akronimai:**

- Flam. Liq. 2: Degieji skys iai – 2 kategorija
- Flam. Liq. 3: Degieji skys iai – 3 kategorija
- Acute Tox. 4: mus toksiškumas – 4 kategorija
- Skin Irrit. 2: Odos sdirinimas ir dirginimas – 2 kategorija
- Eye Dam. 1: Smarkus aki pažeidimas ir aki sudirginimas – 1 kategorija
- Eye Irrit. 2: Smarkus aki pažeidimas ir aki sudirginimas – 2 kategorija
- Skin Sens. 1: Odos jautrinimas – 1 kategorija
- STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkre iam organui (vienkartinis poveikis) – 3 kategorija
- STOT RE 2: Specifinis toksiškumas konkre iam organui (kartotinis poveikis) – 2 kategorija
- Asp. Tox. 1: Plau i pakenkimo pavojus prarijus– 1 kategorija
- Aquatic Chronic 2: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 2 kategorija

**\* Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys**