







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

- **1.1 Produkto identifikatorius**
- **Prekybos ženklas: Normaspeed 100 White**
- **UFI: S89C-UAKA-A009-2P40**
- **1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**
- **Naudojimo sektorius** Dažymo darbams
- **Medžiagos / mišinio panaudojimas**
Akriliniai dažai
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**
-  GHS02 liepsna
Flam. Liq. 3 H226 Degūs skystis ir garai.
-  GHS09 aplinka
Aquatic Chronic 2 H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
-  GHS07
Skin Irrit. 2 H315 Dirgina odą.
- **2.2 Ženklavimo elementai**
- **Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**
Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.
- **Pavojaus piktogramos**
-  GHS02  GHS07  GHS09
- **Signalinis žodis** Atsargiai
- **Pavojingumo frazės**
H226 Degūs skystis ir garai.
H315 Dirgina odą.
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Prekybos ženklas: Normaspeed 100 White

(Puslapio 1 tęsinys)

Atsargumo frazės

- P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
- P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
- P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
- P303+P361+P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu [arba čiurkšle].
- P332+P313 Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.
- P403+P235 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.

Papildomos nuorodos:

EUH208 Sudėtyje yra metilmetakrilatas, butilmetakrilatas. Gali sukelti alerginę reakciją.
 EUH211 Atsargiai! Purškiant gali susidaryti pavojingų įkvėpiamų 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: 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	25 - 50%
CAS: 7779-90-0 EINECS: 231-944-3 Reg.nr.: 01-2119485044-40-	tricino bis(ortofosfatas) Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	2,5 - 10%
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	2,5 - 10%
CAS: 27138-31-4 EINECS: 248-258-5 Reg.nr.: 01-2119529241-49-	oxydipropyl dibenzoate Aquatic Chronic 3, H412	0,1 - 2,5%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 Reg.nr.: 01-2119463881-32-	cinko oksidas Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	< 0,3%
CAS: 80-62-6 EINECS: 201-297-1 Reg.nr.: 01-2119452498-28-	metilmetakrilatas Flam. Liq. 2, H225; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	< 0,2%
CAS: 97-88-1 EINECS: 202-615-1 Reg.nr.: 01-2119486394-28-	butilmetakrilatas Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	< 0,2%
CAS: 77-99-6 EINECS: 201-074-9 Reg.nr.: 01-2119486799-10-	propylidyntrimethanol Repr. 2, H361fd	< 0,2%

Papildomos nuorodos

Sudėtyje yra: > 1 % TiO₂ (< 10 µm)
 Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

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, paguldyskite jį saugioje pozicijoje ir kreipkitės medicininės pagalbos.

(Tęsinys 3 psl.)

Saugos duomenų lapas

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

Puslapis 3/12

Peržiūrėjimo data: 16.05.2022
Ankstesnio leidimo data: 07.04.2020
Versijos numeris 5 (pakeičia versiją 4)

Prekybos ženklas: Normaspeed 100 White

(Puslapio 2 tęsinys)

· **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:**

Alkoholiui atsparios putos, CO₂, gesinimo milteliai arba vandens purškimas/migla.

· **Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:** Nenaudokite vandens srovės.· **5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.· **5.3 Patarimai gaisrininkams**

Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmnes 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 naudootą 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**

Rūkymas, darbai, kurių metu išsiskiria kibirkštys, virinimo darbai ir kt. šalia įvykio vietos turi būti sustabdyti. Venkite kvėpuoti tirpiklio garas ir vėdinkite teritoriją. Dėvėkite asmeninės apsaugos priemones (priešgaisrinę aprangą, apsaugines pirštines, guminius batus).

· **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. Patekusi dideliais kiekiais, medžiaga gali būti kenksminga aplinkai. Surinkti ištekėjusią medžiagą.

· **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**

Vengti patekimo ant odos ir į akis. Tirpiklio garai ore gali suformuoti sprogų mišinį. Vėdinkite teritoriją siekiant išvengti labai aukštos tirpiklio garų koncentracijos. Rūkymas, atvira ugnis, darbai, kurių metu išsiskiria kibirkštys ir virinimo darbai šalia darbo vietos yra draudžiami. Visa purškimo įranga, maišymo indai ir kt. turi būti įžeminti su įžeminimo kabeliais siekiant išvengti statinės iškrovos. Akių praplovimo aparatas turi būti padėtas arti vietos, kurioje vykdomi dažymo darbai.

(Tęsinys 4 psl.)

Prekybos ženklas: Normaspeed 100 White

(Puslapio 3 tęsinys)

- **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sproginimo:**
Garai yra sunkesni už orą ir gali driektis pažemiu. Garai gali suformuoti ore sprogius mišinius.
- **7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**
- **Sandėliavimas:**
- **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:**
Produktas turi būti laikomas sausoje, vėsioje, gerai vėdinamoje patalpoje, toli nuo šilumos ir ugnies šaltinių. 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:

1330-20-7 ksilenas

PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 442 mg/m ³ , 100 ppm
	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 221 mg/m ³ , 50 ppm
	O

100-41-4 etilbenzenas

PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 884 mg/m ³ , 200 ppm
	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 442 mg/m ³ , 100 ppm
	O

80-62-6 metilmetakrilatas

PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 416 mg/m ³ , 100 ppm
	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 208 mg/m ³ , 50 ppm
	J

97-88-1 butilmetakrilatas

PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 450 mg/m ³ , 75 ppm
	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 300 mg/m ³ , 50 ppm
	J

77-99-6 propylidynetrimethanol

PRD	NRD Neviršytinas ribinis dydis: 5 ppm
	U

• DNEL lygių

1330-20-7 ksilenas

Dermalinis(ė)	DNEL	180 mg/kg bw/day (Ilgalaikis - Darbininkai sisteminiis)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	211 mg/m ³ (Ilgalaikis - Darbininkai sisteminiis)

7779-90-0 tricinko bis(ortofosfatas)

Dermalinis(ė)	DNEL	83 mg/kg bw/day (Ilgalaikis - Darbininkai sisteminiis)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	5 mg/m ³ (Ilgalaikis - Darbininkai sisteminiis)

100-41-4 etilbenzenas

Dermalinis(ė)	DNEL	180 mg/kg bw/day (Ilgalaikis - Darbininkai sisteminiis)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	77 mg/m ³ (Ilgalaikis - Darbininkai sisteminiis)
		442 mg/m ³ (Darbininkai - Ilgalaikis, vietinis)

27138-31-4 oxydipropyl dibenzoate

Oralinis(ė)	DNEL	8,8 mg/kg bw/day (Ilgalaikis - Darbininkai sisteminiis)
		35,08 mg/kg bw/day (Workers - acute systemic effects)
Dermalinis(ė)	DNEL	10 mg/kg bw/day (Ilgalaikis - Darbininkai sisteminiis)
		170 mg/kg bw/day (Workers - acute systemic effects)

1314-13-2 cinko oksidas

Dermalinis(ė)	DNEL	83 mg/kg bw/day (Ilgalaikis - Darbininkai sisteminiis)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	5 mg/m ³ (Ilgalaikis - Darbininkai sisteminiis)

(Tęsinys 5 psl.)

Prekybos ženklas: Normaspeed 100 White

(Puslapio 4 tęsinys)

80-62-6 metilmetakrilatas		
Dermalinis(ė)	DNEL	13,67 mg/kg bw/day (Ilgalaikis - Darbininkai sisteminis) 1,5 mg/kg bw/day (Darbininkai - Ilgalaikis, vietinis)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	348,4 mg/m ³ (Ilgalaikis - Darbininkai sisteminis) 208 mg/m ³ (Darbininkai - Ilgalaikis, vietinis)
97-88-1 butilmetakrilatas		
Dermalinis(ė)	DNEL	5 mg/kg bw/day (Ilgalaikis - Darbininkai sisteminis)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	415,9 mg/m ³ (Ilgalaikis - Darbininkai sisteminis) 409 mg/m ³ (Darbininkai - Ilgalaikis, vietinis)
77-99-6 propylidynetrimechanol		
Dermalinis(ė)	DNEL	940 µg/kg bw/day (Ilgalaikis - Darbininkai sisteminis)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	3,3 mg/m ³ (Ilgalaikis - Darbininkai sisteminis)
PNEC lygių		
1330-20-7 ksilenas		
PNEC		6,58 mg/L (Nuotekų valymo įrenginiai)
PNEC		12,46 mg/kg dwt (Gėlo vandens nuosėdos) 12,46 mg/kg dwt (Jūros vandens nuosėdos) 2,31 mg/kg dwt (Dirvožemis)
PNEC		327 µg/L (Šviežias vanduo) 327 µg/L (Jūros)
7779-90-0 tricinko bis(ortofosfatas)		
PNEC		117,8 mg/kg dwt (Gėlo vandens nuosėdos) 56,5 mg/kg dwt (Jūros vandens nuosėdos) 35,6 mg/kg dwt (Dirvožemis)
PNEC		20 µg/L (Šviežias vanduo) 6,1 µg/L (Jūros) 100 µg/L (Nuotekų valymo įrenginiai)
100-41-4 etilbenzenas		
PNEC		0,1 mg/L (Šviežias vanduo) 0,01 - 0,1 mg/L (Jūros) 9,6 mg/L (Nuotekų valymo įrenginiai)
PNEC		13,7 mg/kg dwt (Gėlo vandens nuosėdos) 1,37 mg/kg dwt (Jūros vandens nuosėdos) 2,68 mg/kg dwt (Dirvožemis)
PNEC		20 mg/kg (Antrinis apsinuodijimas)
27138-31-4 oksidipropyl dibenzoate		
PNEC		10 mg/L (Nuotekų valymo įrenginiai)
PNEC		8,03 mg/kg dwt (Gėlo vandens nuosėdos) 0,803 mg/kg dwt (Jūros vandens nuosėdos) 1 mg/kg dwt (Dirvožemis)
PNEC		333 mg/kg (Antrinis apsinuodijimas)
PNEC		20 µg/L (Šviežias vanduo) 2 µg/L (Jūros)
1314-13-2 cinko oksidas		
PNEC		117,8 mg/kg dwt (Gėlo vandens nuosėdos) 56,5 mg/kg dwt (Jūros vandens nuosėdos)
PNEC		35,6 mg/kg (Dirvožemis)
PNEC		20,6 µg/L (Šviežias vanduo) 6,1 µg/L (Jūros) 100 µg/L (Nuotekų valymo įrenginiai)

(Tęsinys 6 psl.)

Prekybos ženklas: Normaspeed 100 White

(Puslapio 5 tęsinys)

80-62-6 metilmetakrilatas

PNEC	10 mg/L (Nuotekų valymo įrenginiai)
PNEC	10,2 mg/kg dwt (Gėlo vandens nuosėdos)
	0,102 mg/kg dwt (Jūros vandens nuosėdos)
PNEC	1,48 mg/kg (Dirvožemis)
PNEC	940 µg/L (Šviežias vanduo)
	94 µg/L (Jūros)

97-88-1 butilmetakrilatas

PNEC	31,7 mg/L (Nuotekų valymo įrenginiai)
PNEC	4,73 mg/kg dwt (Gėlo vandens nuosėdos)
	0,473 mg/kg dwt (Jūros vandens nuosėdos)
PNEC	0,935 mg/kg (Dirvožemis)
PNEC	16,9 µg/L (Šviežias vanduo)
	1,69 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.

• **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 tęsinius ilgą laiką trunkančius darbus rekomenduojama naudoti šalną su priverstine ventiliacija arba specialų šalną – gaubtą su priverstiniu oro padavimu.

• **Rankų apsauga**



Apsauginės pirštinės

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

• **Pirštinių medžiaga**

Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.

Gali būti naudojamas, pirštines (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 prispaudžiantys 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**

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

(Tęsinys 7 psl.)

Saugos duomenų lapas

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

Puslapis 7/12

Peržiūrėjimo data: 16.05.2022
Ankstesnio leidimo data: 07.04.2020
Versijos numeris 5 (pakeičia versiją 4)

Prekybos ženklas: Normaspeed 100 White

(Puslapio 6 tęsinys)

· Lydimosi ir stingimo temperatūra	Nenustatyta
· Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	136 °C (276,8 °F) (100-41-4 etilbenzenas)
· Degumas	Nevartotina.
· Viršutinė ir apatinė sproguomo ribos	
· Žemutinė:	1,1 Vol % (1330-20-7 ksilenas)
· Viršutinė	7 Vol % (1330-20-7 ksilenas)
· Pliūpsnio temperatūra:	24 °C (75,2 °F)
· Uždegimo temperatūra:	430 °C (806 °F) (100-41-4 etilbenzenas)
· Skilimo temperatūra:	Nenustatyta.
· pH	Nenustatyta.
· Klampa:	
· Kinematinė klampa esant 40 °C (104 °F)	> 20,5 mm ² /s
· Dinaminis:	Nenustatyta.
· Tirpumas	
· vandeniui:	Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).
· Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (logaritminė vertė)	Nenustatyta.
· Garų slėgis esant 20 °C (68 °F):	6,7 - 8,2 hPa (5 - 6,2 mm Hg) (1330-20-7 ksilenas)
· Tankis ir (arba) santykinis tankis	
· Tankis esant 20 °C (68 °F):	1,4 g/cm ³ (11,683 lbs/gal)
· Santykinis tankis:	Nenustatyta.
· Garų tankis	Nenustatyta.

· 9.2 Kita informacija	
· Išvaizda:	
· Forma:	Skysta(s)
· Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui	
· Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Produktas savaime neužsidega.
· Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Produktas nekelia sprogoimo pavojaus, tačiau įmanomas sprogių garų/oro mišinių susidarymas.
· Sudėties pakeitimas	
· Garavimo greitis	Nenustatyta.

· Informacija apie fizinių pavojų klases	
· Sprogstamosios medžiagos	atkrenta
· Degiosios dujos	atkrenta
· Aerosoliai	atkrenta
· Oksiduojančiosios dujos	atkrenta
· Suslėgtosios dujos	atkrenta
· Degieji skysčiai	
· Degūs skystis ir garai.	
· 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 sproguomenys	atkrenta

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

· 10.1 Reaktyvumas Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reaktyvumą nėra.

(Tęsinys 8 psl.)

Saugos duomenų lapas

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

Puslapis 8/12

Peržiūrėjimo data: 16.05.2022
Ankstesnio leidimo data: 07.04.2020
Versijos numeris 5 (pakeičia versiją 4)

Prekybos ženklas: Normaspeed 100 White

(Puslapio 7 tęsinys)

- **10.2 Cheminis stabilumas**
- **Terminis irimas / vengtinės sąlygos:** Nesuyra vartojant pagal instrukciją.
- **10.3 Pavojingų reakcijų galimybė**
Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.
- **10.4 Vengtinės sąlygos** Laikykite nuošaliai nuo oksiduojančių medžiagų, stiprių šarmų, stiprių rūgščių.
- **10.5 Nesuderinamos medžiagos:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.6 Pavojingi skilimo produktai:**
Normaliomis saugojimo ir naudojimo sąlygomis pavojingų skilimo produktų neturėtų susidaryti.

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:**

1330-20-7 ksilenas

Oralinis(ė)	LD50	4.300 mg/kg (Žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	4.300 mg/kg (Triušis)
Inhaliacinis(ė)	LC50/4 h	20 mg/l (Žiurkė)

7779-90-0 tricinko bis(ortofosfatas)

Oralinis(ė)	LD50	> 5.000 mg/kg (Žiurkė)
-------------	------	------------------------

100-41-4 etilbenzenas

Oralinis(ė)	LD50	3.500 mg/kg (Žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	17.800 mg/kg (Triušis)
Inhaliacinis(ė)	LC50/4 h	4.000 mg/l (Triušis)

27138-31-4 oxydipropyl dibenzoate

Oralinis(ė)	LD50	> 3.914 mg/kg (Žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	> 2.000 mg/kg (Žiurkė)
Inhaliacinis(ė)	LC50/4 h	200 mg/l (Žiurkė)

1314-13-2 cinko oksidas

Oralinis(ė)	LD50	> 5.000 mg/kg (Žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	> 2.000 mg/kg (Žiurkė)
Inhaliacinis(ė)	LC50/4 h	5.700 mg/l (Žiurkė)

80-62-6 metilmetakrilatas

Oralinis(ė)	LD50	7.900 mg/kg (Žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	5.000 mg/kg (Triušis)
Inhaliacinis(ė)	LC50/4 h	29,8 mg/l (Žiurkė)

97-88-1 butilmetakrilatas

Oralinis(ė)	LD50	> 2.000 mg/kg (Žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	> 2.000 mg/kg (Triušis)

77-99-6 propylidynetrimethanol

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**
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **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.

(Tęsinys 9 psl.)

Prekybos ženklas: Normaspeed 100 White

(Puslapio 8 tęsinys)

- **Aspiracijos pavojus** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Papildomos toksikologinės nuorodos:**
- **CMR padarinius (kancerogeniškumą, mutageniškumą ir toksiškumą reprodukcijai)**
 Etilbenzenas žmonėms gali sukelti vėžį (kancerogeniškas, 2B grupė, IARC), bet esama informacija yra nepakankama, kad būtų galima vertinti.
- **11.2 Informacija apie kitus pavojus**

· **Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

78-93-3 butanonas

Sąrašas II

12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

· **12.1 Toksiškumas**

· **Vandeninis toksiškumas:**

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)

7779-90-0 tricinko bis(ortofosfatas)

48-h EC50 > 2,34 mg/L (Daphnia magna)
 96-h LC50 0,112 - 2,92 mg/L (Fish)
 72-h IC50 0,136 - 0,15 mg/L (Algae)

100-41-4 etilbenzenas

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

27138-31-4 oxydipropyl dibenzoate

96-h LC50 3,7 mg/L (Fish)
 48-h EL50 19,3 mg/L (Daphnia magna)

1314-13-2 cinko oksidas

96-h EC50 0,3 - 1,94 mg/L (Algae)
 48-h EC50 155 - 100.000 ppm (Daphnia magna)
 96-h LC50 112 - 8.062 ppm (Fish)

80-62-6 metilmetakrilatas

72-h EC50 110 mg/L (Algae)
 48-h EC50 48 mg/L (Daphnia magna)
 96-h LC50 79 mg/L (Fish)

97-88-1 butilmetakrilatas

72-h EC50 31,2 mg/L (Algae)
 48-h EC50 25,4 - 32 mg/L (Daphnia magna)
 96-h LC50 5,57 - 11 mg/L (Fish)

77-99-6 propylidynetrimethanol

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**

Biologinis skaidumas:
 Ksilenas: lengvai biologiškai skaidomas
 tricinko bis(ortofosfatas): ne lengvai biologiškai skaidomas
 Etilbenzenas: lengvai biologiškai skaidomas
 zinc oxide: ne lengvai biologiškai skaidomas

· **12.3 Bioakumuliacijos potencialas**

Ksilenas: LogPow = 3,12 (žemas)
 Etilbenzenas: LogPow = 3,15 (žemas)

· **12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

(Tęsinys 10 psl.)

Prekybos ženklas: Normaspeed 100 White

(Puslapio 9 tęsinys)

- **12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
- **PBT:** Nevartotina.
- **vPvB:** Nevartotina.
- **12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės**
Duomenys apie endokrininę sistemą ardančias savybes pateikti 11 skirsnyje.
- **12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**
- **Pastaba:** Nuodinga(s) žuvisms.

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 11* dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos

- **Nevalytos pakuotės:**
- **Rekomendacija:**
Tušti ir sausi dažų konteineriai (su skyle 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, IMDG, IATA** UN1263
- **14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas**
- **ADR** DAŽAI, PAVOJINGA APLINKAI
- **IMDG** PAINT, MARINE POLLUTANT
Marine Pollutant chemical: trizinc bis(orthophosphate)
- **IATA** PAINT
- **14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)**
- **ADR, IMDG**
- 
- **klasė** 3 Degios skystos medžiagos
- **IATA**
- 
- **Class** 3 Degios skystos medžiagos
- **14.4 Pakuotės grupė**
- **ADR, IMDG, IATA** III
- **14.5 Pavojus aplinkai:** Produkto sudėtyje yra medžiagų, pavojingos aplinkai: tricinko bis(ortofosfatas)
- **Marine pollutant:** Taip

(Tęsinys 11 psl.)

Prekybos ženklas: Normaspeed 100 White

(Puslapio 10 tęsinys)

· Ypatingas ženklavimas (ADR):	Simbolis (žuvis ir medis)
· 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams	Atsargiai: Degios skystos medžiagos
· Pavojaus identifikavimo numeris (Kemlerio kodas):	30
· EMS numeris:	F-E, <u>S-E</u>
· 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones	Nevartotina.
· Transportavimas/kitos nuorodos:	
· ADR	
· Riboti kiekiai (LQ):	5L
· Transporto kategorija	3
· Tunelio apribojimo kodas:	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· UN "Model Regulation":	UN1263, DAŽAI, PAVOJINGA APLINKAI, 3, III

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.
- Seveso kategorija
 DEGIEJI SKYSČIAI
 E2 Pavojinga vandens aplinkai
 P5c DEGIEJI SKYSČIAI
- Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos reikalavimus 200 t
- Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant aukštesnės pakopos reikalavimus 500 t
- 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)

78-93-3 butanonas

3

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

78-93-3 butanonas

3

· 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

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H226 Degūs skystis ir garai.

(Tęsinys 12 psl.)

Prekybos ženklas: Normaspeed 100 White

(Puslapio 11 tęsinys)

- H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
- H312 Kenksminga susilietus su oda.
- H315 Dirgina odą.
- H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
- H332 Kenksminga įkvėpus.
- H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.
- H361fd Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui. Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
- H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
- H400 Labai toksiška vandens organizmams.
- H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
- H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

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

· **Ankstesnės versijos data**: 07.04.2020

· **Ankstesnės versijos numeris**: 4

· **Santrumpos ir akronimai**:

Flam. Liq. 2: Degieji skysčiai – 2 kategorija

Flam. Liq. 3: Degieji skysčiai – 3 kategorija

Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas – 4 kategorija

Skin Irrit. 2: Odos ėsdinimas ir dirginimas – 2 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

STOT RE 2: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis) – 2 kategorija

Asp. Tox. 1: Plaučių pakenkimo pavojus prarijus – 1 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**