

Saugos duomenų lapas

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

Puslapis 1/10

Peržiūrėjimo data: 03.02.2023
Ankstesnio leidimo data: 22.09.2022
Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

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

- **1.1 Produkto identifikatorius**
- **Prekybos ženklas: Normaspeed 100 Primer**
- **UFI:** YD3N-P9GR-P00P-7TJH
- **1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**
- **Naudojimo sektorius** Dažymo darbams
- **Medžiagos / mišinio panaudojimas**
Akrioliniai dažai
Cheminis preparatas gali būti naudojamas bendram vartuojimui: Ne
Cheminis preparatas gali būti naudojamas tik bendram vartuojimui: 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.

Saugos duomenų lapas

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

Puslapis 2/10

Peržiūrėjimo data: 03.02.2023
Ankstesnio leidimo data: 22.09.2022
Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Prekybos ženklas: Normaspeed 100 Primer

(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:

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: 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: 7779-90-0 EINECS: 231-944-3 Reg.nr.: 01-2119485044-40-	tricinko bis(ortofosfatas) Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	2,5 - 10%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 Reg.nr.: 01-2119463881-32-	cinko oksidas Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	< 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 abejotiniais atvejais arba neišnykstant simptomams kreipkitės medicininės pagalbos. Niekada nieko neduokite į burną netekusiam sąmonės asmeniui. Jei asmuo neteko sąmonės, paguldyskite jį saugioje pozijoje ir kreipkitės medicininės pagalbos.

Įkvėpus:

Perneškite į gryną orą. Paguldyskite 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. Paguldyskite asmenį ramioje šiltoje vietoje. Nesukelkite vėmimo.

(Tęsinys 3 psl.)

Saugos duomenų lapas

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

Puslapis 3/10

Peržiūrėjimo data: 03.02.2023
Ankstesnio leidimo data: 22.09.2022
Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Prekybos ženklas: Normaspeed 100 Primer

(Puslapio 2 tęsinys)

- **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**
Venkite įkvėpti dūmų (juose yra terminio skaidymosi produktų), kurie išsiskiria degant.
- **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 naudotą 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 garais ir vėdinkite teritoriją. Dėvėkite asmenines 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 sprogy 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 iškvėvos. Akių praplovimo aparatas turi būti padėtas arti vietos, kurioje vykdomi dažymo darbai.
- **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogimo:**
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.

(Tęsinys 4 psl.)

LT

Saugos duomenų lapas

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

Puslapis 4/10

Peržiūrėjimo data: 03.02.2023
Ankstesnio leidimo data: 22.09.2022
Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Prekybos ženklas: Normaspeed 100 Primer

(Puslapio 3 tęsinys)

· 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

· DNEL lygių

1330-20-7 ksilenas

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

100-41-4 etilbenzenas

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

7779-90-0 tricinko bis(ortofosfatas)

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

1314-13-2 cinko oksidas

Dermalinis(ė)	DNEL	83 mg/kg bw/day (Ilgalaikis - Darbininkai sisteminis)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	5 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	2,31 mg/kg (Dirvožemis)
PNEC	327 µg/L (Šviežias vanduo)
	327 µg/L (Jūros)

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)

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)

(Tęsinys 5 psl.)

Saugos duomenų lapas

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

Puslapis 5/10

Peržiūrėjimo data: 03.02.2023
Ankstesnio leidimo data: 22.09.2022
Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Prekybos ženklas: Normaspeed 100 Primer

(Puslapio 4 tęsinys)

	6,1 µg/L (Jūros) 100 µg/L (Nuotekų valymo įrenginiai)
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)

· **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 uždromis 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, 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**

· **Fizinė būseną**

Skysta(s)

· **Spalva:**

Spalvota(s)

· **Kvapą:**

Stiprus(i)

· **Kvapo atsiradimo slenkstis:**

Nenustatyta.

· **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.

(Tęsinys 6 psl.)

Saugos duomenų lapas

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

Puslapis 6/10

Peržiūrėjimo data: 03.02.2023
Ankstesnio leidimo data: 22.09.2022
Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Prekybos ženklas: Normaspeed 100 Primer

(Puslapio 5 tęsinys)

- Viršutinė ir apatinė sprogtumo 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 mm²/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): 1,32 - 1,36 g/cm³ (11,0154 - 11,3492 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 sprogtimo 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 sprogtmenys 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 / vengtinios sąlygos: Nesuyra vartojant pagal instrukciją.
- 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.

(Tęsinys 7 psl.)

Saugos duomenų lapas

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

Puslapis 7/10

Peržiūrėjimo data: 03.02.2023
Ankstesnio leidimo data: 22.09.2022
Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Prekybos ženklas: Normaspeed 100 Primer

(Puslapio 6 tęsinys)

- **10.4 Vengtinios 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	> 3.253 mg/kg (Žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	12.126 mg/kg (Triušis)
Inhaliacinis(ė)	LC50/4 h	27,124 mg/l (Žiurkė)

100-41-4 etilbenzenas

Oralinis(ė)	LD50	> 3.500 mg/kg (Žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	> 15.400 mg/kg (Triušis)
Inhaliacinis(ė)	LC50/4 h	> 17,629 mg/l (Žiurkė)

7779-90-0 tricinko bis(ortofosfatas)

Oralinis(ė)	LD50	> 5.000 mg/kg (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)

- **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.
- **Aspiracijos pavojus** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Papildomos toksiologinės 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
128-37-0	Butylated hydroxytoluene	Sąrašas II

12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

• **12.1 Toksiškumas**

• **Vandeningis 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)

(Tęsinys 8 psl.)

Saugos duomenų lapas

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

Puslapis 8/10

Peržiūrėjimo data: 03.02.2023
Ankstesnio leidimo data: 22.09.2022
Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Prekybos ženklas: Normaspeed 100 Primer

(Puslapio 7 tęsinys)

100-41-4 etilbenzenas	
48-h EC50	7,2 mg/L (Daphnia magna)
96-h LC50	4,2 mg/L (Oncorhynchus mykiss)
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)
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)

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.

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) žuvims.

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 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, IMDG, IATA

UN1263

14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas

ADR

DAŽAI, PAVOJINGA APLINKAI

IMDG

PAINT, MARINE POLLUTANT

Marine Pollutant Chemical: tricinko bis(orthophosphate), zinc oxide

(Tęsinys 9 psl.)

Saugos duomenų lapas




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

Puslapis 9/10

Peržiūrėjimo data: 03.02.2023
Ankstesnio leidimo data: 22.09.2022
Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Prekybos ženklas: Normaspeed 100 Primer

(Puslapio 8 tęsinys)

· 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:	
· Marine pollutant:	Taip
· Ypatingas ženklavimas (ADR):	Aplinkos pavojingumo simboliai galioja pakuotėms, kuriose yra skysčio daugiau negu 5 litrai. Simbolis (žuvis ir medis)
· 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams	Atsargiai: Degios skystos medžiagos
· Pavojaus identifikavimo numeris (Kemlerio kodas):	30
· EMS numeris:	F-E, S-E
· Stowage Category	A
· 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

(Tęsinys 10 psl.)

Prekybos ženklas: Normaspeed 100 Primer

(Puslapio 9 tęsinys)

· **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.

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

H312 Kenksminga susilietus su oda.

H315 Dirgina odą.

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.

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

· **Ankstesnės versijos data:** 22.09.2022

· **Ankstesnės versijos numeris:** 7

· **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

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

· *** Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys**