

## POINT 92

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

#### 1.1 Produkto identifikatorius

**Prekybos ženklas:** POINT 92

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

**Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**

**Medžiagos / mišinio panaudojimas**

**Statybų chemikalai**

**Montavimo klizai**

**Polistireno klizai**

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

**Gamintojas / tiekėjas**

UAB „TEGRA STATE“

Kirtimų g. 67

LT-02244 Vilnius

Tel./faks. +370 5 266 11 67

El. p.: info@tegra.lt

www.tegra.lt, www.tegrastate.lt

Tel./faks. +370 5 266 11 67

El. p.: info@tegra.lt

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris:

Europos pagalbos telefono numeris: 112 (24h)

Apsinuodijimų informacijos biuras: +370 5 2 362 052 (24h)

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

**Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**

Gaminys neklasifikuojamas pagal KŽP reglamentą.

#### 2.2 Ženklavimo elementai

**Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008** atkrenta

**Pavojaus piktogramos** atkrenta

**Signalinis žodis** atkrenta

**Pavojingumo frazės** atkrenta

**Papildomos nuorodos:**

EUH208 Sudėtyje yra mišinys: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 247-500-7] ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1). Gali sukelti alerginę reakciją.

EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

Saugoti nuo vaikų.

#### 2.3 Kiti pavojai

**PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

**PBT:** Nevartotina.

**vPvB:** Nevartotina

**POINT 92**

**3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**

**3.1 Cheminė charakteristika: Mišiniai**

**Aprašymas:**

Akrilinio kopolimero dispersija vandenyje, medžiagos modifikuojančios reologiją, neorganiniai užpildai.

Pavojingos sudedamosios medžiagos :		
CAS: 107-21-1	etan-1,2-diolis	<3%
EINECS: 203-473-3	☠ STOT RE 2, H373; ☠ Acute Tox. 4, H302	
Reg.nr.: 01-2119456816-28-XXXX		

**Papildomos nuorodos** Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

**4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**

**4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

**Bendra informacija:** Specialiosios priemonės nėra būtinos.

**Įkvėpus:**

Garantuoti tyrą orą, tęsiantis negalavimams, kreiptis į gydytoją.

**Po kontakto su oda:**

Nuplauti dideliu kiekiu vandens ir muilu. Nelaimės atveju reikia kreiptis į gydytoją (jeigu įmanoma, parodyti šių etiketę)

**Po kontakto su akimis:**

Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu.

**Prarijus:**

Išliekant simptomams, pasikonsultuoti su gydytoju.

**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:**

Putos.

Gesinimo milteliai.

Anglies dioksidas.

**Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:** Vanduo pilna srove..

**5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

Gaisro atveju galima naudoti:

Anglies monoksidas (CO).

## POINT 92

Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>).

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

#### Ypatingos saugos priemonės:

Specialiosios priemonės nėra būtinos.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Susimaišęs su vandeniu, produktas sudaro slidų paviršių.

### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:

Neleisti patekti į kanalizaciją / paviršinius vandenį / gruntinius vandenį.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

Įvykio vietą kruopščiai išvalyti; tinkamos valymo priemonės yra:

Šiltas vanduo ir valymo priemonė

Surinkti su skysčius išsiskiriančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).

### 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Neišsiskiria jokios pavojingos medžiagos.

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 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

#### Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogdimo:

Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

#### Sandėliavimas:

**Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Nėra jokių specialių reikalavimų.

**Nuorodos dėl laikymo bendrai:** Nereikalaujama.

#### Kitos sandėliavimo nuorodos:

Laikyti šaltai.

Saugoti nuo šalčio.

Sandėliuoti temperatūroje nuo 5°C iki 30°C.

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

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Papildomos nuorodos techninės įrangos pritaikymui: Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.

## POINT 92

## 8.1 Kontrolės parametrai

<b>Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:</b>	
<b>CAS: 107-21-1 etan-1,2-diolis</b>	
PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 50 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 25 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm O

## 8.2 Poveikio kontrolė

**Asmens saugos priemonės:****Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**

Atkreiptinas dėmesys į įprastas saugos priemones, taikomas dirbant su chemikalais.

**Kvepavimo takų apsauga:** Nereikalaujama.

**Rankų apsauga:**

Guminės pirštinės

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

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

**Pirštinių medžiaga**

Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi. Kadangi produktas yra daugelio medžiagų derinys, pirštinių medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą.

**Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis**

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

**Akių apsauga:** Perpilant rekomenduojama dėvėti apsauginius akinius.

**Kūno apsauga:** Apsauginiai drabužiai.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

## 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

**Bendra informacija****Išvaizda:****Forma:**

Pastos pavidalo

**Spalva:**

Balta(s)

**Kvapas:**

Būdinga(s) produktui

**Kvapo atsiradimo slenkstis:**

Nenustatyta.

**pH vertė:**

Nenustatyta.

**Sudėties pakeitimas****Lydimosi/užšalimo temperatūra:**

Nenustatyta

**Pradinė virimo temperatūra ir virimo****temperatūros intervalas:**

Nenustatyta

**Pliūpsnio temperatūra:**

Nevartotina.

**Degumas (kietų medžiagų, dujų):**

Nevartotina.

**Skilimo temperatūra:**

Nenustatyta.

**Savaiminio užsidegimo temperatūra:**

Produktas savaime neužsidega.

**Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:**

Produktas nekelia sprogo pavojaus.

**Sprogimo riba :****Žemutinį:**

Nenustatyta.

**Viršutinį:**

Nenustatyta.

**Garų slėgis:**

Nenustatyta.

**Tankis:**

1,45 ± 0,05 g/cm<sup>3</sup> (12,10025 ± 0,41725 lbs/gal)

**Santykinis tankis:**

Nenustatyta.

**Garų tankis**

Nenustatyta.

## POINT 92

<b>Garavimo greitis</b>	Nenustatyta.
<b>Tirpumas / Maišymas su vandeniu:</b>	Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).
<b>Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/ vanduo:</b>	Nenustatyta.
<b>Klampa:</b>	Nenustatyta.
<b>Dinaminis:</b>	Nenustatyta.
<b>Kinematinis:</b>	Nenustatyta.

## 9.2 Kita informacija Nėra jokių kitų svarbių informacijų

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

## 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 toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:		
<b>CAS: 55965-84-9 mišinys: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 247-500-7] ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1)</b>		
Oralinis(ė)	LD50	49-75 mg/kg (žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	141 mg/kg (triušis)
Inhaliacinis(ė)	LC50/4h	0,33 mg/l (žiurkė)
<b>CAS: 107-21-1 etan-1,2-diolis</b>		
Oralinis(ė)	LD50	7712 mg/kg (žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	3500 mg/kg (triušis)

## Pirminis perštėjimo efektas:

## Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Ilgalaikis kontaktas gali dirginti odą

## Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka.

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

**Papildomos toksikologinės nuorodos:** Nėra duomenų.

## Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**POINT 92**

**Kancerogeniškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Toksiškumas reprodukcijai** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

**STOT (kartotinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Aspiracijos pavojus** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija****12.1 Toksiškumas**

<b>Vandeninis toksiškumas:</b>	
<b>CAS: 55965-84-9 mišinys: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 247-500-7] ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1)</b>	
EC50	4,5 mg/l (bacteria)
	0,16 mg/l (dafnijos) (48h)
LC50	0,018 mg/l (dumbliai) (72h)
	0,19 mg/l (žuvis) (96h)
<b>CAS: 107-21-1 etan-1,2-diolis</b>	
EC50	6500 mg/l (dumbliai)
	13900 mg/l (dafnijos)
LC50	72860 mg/l (žuvis)

**12.2 Patvarumas ir skaidomumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

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

**Kitos ekologinės nuorodos:**

**Bendrosios nuorodos:**

Vandens užteršimo klasė 1 (Savarankiška klasifikacija): lengvai užteršia vandenį.

Neleisti neskiestame pavidale arba dideliais kiekiais patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizacijų, net ir menkais kiekiais.

**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

**PBT:** Nevartotina.

**vPvB:** Nevartotina.

**12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**

**13.1 Atliekų tvarkymo metodai**

**Rekomendacija:**

Pašalinti, laikantis galiojančių taisyklių.

Neleisti patekti į paviršinius vandenis / gruntinius vandenis.

Kodo priskyrimas iš atliekų katalogo priklauso nuo pramonės šakos, kurioje veikia naudotojas ir susitarimų, kuriuos atliekų gamintojas turi su atitinkamu aplinkos apsaugos departamentu.

**POINT 92**

Europos atliekų katalogas	
15 00 00	PAKUOČIŲ ATLIEKOS; KITAIP NEAPIBRĖŽTI ABSORBENTAI, PAŠLUOSTĖS, FILTRŲ MEDŽIAGOS IR APSAUGINIAI AUDINIAI
15 01 00	pakuotės (įskaitant atskirai surinktas komunalines pakuočių atliekas)
15 01 02	plastikinės pakuotės

**Nevalytos pakuotės:**

Rekomendacija: Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

**14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**

- 14.1 JT numeris**  
ADR, ADN, IMDG, IATA atkrenta
- 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas**  
ADR, ADN, IMDG, IATA atkrenta
- 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)**  
ADR, ADN, IMDG, IATA klasė atkrenta
- 14.4 Pakuotės grupė**  
ADR, IMDG, IATA atkrenta
- 14.5 Pavojus aplinkai:**  
Marine pollutant: Ne
- 14.6 Specialios atsargumo priemonės**  
naudotojams Nevartotina.
- 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal**  
MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą Nevartotina.  
Transportavimas/kitos nuorodos: Pagal minimas instrukcijas krovinyms nepavojingas.  
UN "Model Regulation": 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  
Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.  
REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS Apribojimo sąlygos: 52a  
Kitos nuostatos, apribojimai ir draudimai  
Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos (SVHC) pagal REACH, 57 straipsnio  
Nėra nurodyti ingredientai.
- 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

H302 Kenksminga prarijus.

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

**Rekomenduojamas vartojimo ribojimas Informacija yra pateikiama gaminio techninių duomenų lape.**

### Santrumpos ir akronimai:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: ūmus toksiškumas - prarijus – 4 kategorija

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