

Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 09.10.2020

Versijas numurs 2

Labojums: 09.10.2020

1. IEDAĻA. Vietas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

- **1.1 Produkta identifikators**
- **Produkta nosaukums tirgū: POINT 92**
- **Artikula numurs:** A-1020
- **1.2 Vietas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**
Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **Vietas/ preparāta pielietojums**
Celtniecības ķīmija
Montāžas līme
Stiropora līme
- **1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**
- **Ražotājs/ piegādātājs:**
UAB „TEGRA STATE“
Kirtimų g. 67, LT-02244 Vilnius
Tel./faksas +370 5 266 11 67
www.tegra.lt, www.tegrastate.lt
- **Informācijas sniedzējs:** info@tegra.lt
- **1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**
visā ES vienāds neatliekamās palīdzības dienestu tālruņa numurs: 112 (24h)

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

- **2.1 Vietas vai maisījuma klasificēšana**
- **Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**
Saskaņā ar CLP regulu šis materiāls netiek klasificēts kā bīstams.
- **2.2 Etiķetes elementi**
- **Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008** iztrūkst
- **Bīstamības pictogrammas** iztrūkst
- **Signālvārds** iztrūkst
- **Bīstamības apzīmējumi** iztrūkst
- **Papildu dati:**
EUH208 Satur 5-Hlor-2-metilizotiazol-3(2H)-ona un 2-metilizotiazol-3(2H)-ona maisījums ar magnija hlorīdu un magnija nitrātu. Var izraisīt alerģisku reakciju.
EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.
Sargāt no bērniem.
- **2.3 Citi apdraudējumi**
- **PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

- **3.2 Ķīmiskais raksturojums: Maisījumi**
- **Apraksts:** Akrila kopolimēra ūdens dispersija, reoloģiskās piedevas, neorganiskās pildvielas.

· **Bīstamie komponenti:**

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

(Turpinājums 2.lpp.)

**Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 09.10.2020

Versijas numurs 2

Labojums: 09.10.2020

Produkta nosaukums tirgū: POINT 92

(Turpinājums 1.lpp.)

Papildu informācija: Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

- **4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**
- **Vispārējas norādes:** Nav nepieciešami nekādi īpaši pasākumi.
- **Pēc ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.
- **Pēc saskares ar ādu:**
Nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens vai ūdens un ziepēm. Slimības gadījumā meklēt medicīnisko palīdzību (rādīt etiķeti, ja iespējams).
- **Pēc nokļūšanas acīs:** Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens.
- **Pēc norīšanas:** Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.
- **4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**
Nav pieejama cita būtiska informācija.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

- **5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**
- **Piemērotie dzēšanas līdzekļi:**
Oglekļa dioksīds
Ūdens
Putas
- **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**
Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties:
Oglekļa monoksīds (CO).
Oglekļa dioksīds (CO2).
- **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
- **Īpašais aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**
Produkts kombinācijā ar ūdeni veido slidenas virsmas.
- **6.2 Vides drošības pasākumi:** Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.
- **6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:**
Negadījumu vietas rūpīgi notīrīt; piemēroti ir:
Silts ūdens un tīrīšanas līdzekļi
Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).
- **6.4 Atsauce uz citām iedaļām**
Bīstamas vielas neizdalās.
Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.
Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.
Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

- **7.1 Piesardzība drošai lietošanai** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.
- **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.

(Turpinājums 3.lpp.)

Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 09.10.2020

Versijas numurs 2

Labojums: 09.10.2020

Produkta nosaukums tirgū: POINT 92

(Turpinājums 2.lpp.)

- **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
- **Uzglabāšana:**
- **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Īpašu prasību nav.
- **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.
- **Citi uzglabāšanas nosacījumi:**
Uzglabāt vēsā vietā.
Sargāt no sala.
Uzglabāt temperatūrā no 5°C līdz 30°C.
- **7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

- **Papildu informācija par tehnisko iekārtu izveidošanu:** Nav citu datu, skat. 7.punktu.
- **8.1 Pārvaldības parametri**

· **Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**

CAS: 107-21-1 Etāndiols

AER (LV)	Īslaicīga vērtība: 104 mg/m ³ , 40 ppm Ilgstoša vērtība: 52 mg/m ³ , 20 ppm Ada
IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 104 mg/m ³ , 40 ppm Ilgstoša vērtība: 52 mg/m ³ , 20 ppm āda
TLV (US)	Īslaicīga vērtība: 10** mg/m ³ , 50* ppm Ilgstoša vērtība: 25* ppm *vapor fraction:**inh. fraction, aerosol only
WEEL (US)	I (2)

CAS: 56-81-5 glycerol

PEL (US)	Ilgstoša vērtība: 15* 5** mg/m ³ mist; *total dust **respirable fraction
TLV (US)	TLV withdrawn-insufficient data human occup. exp.

- **8.2 Iedarbības pārvaldība**
- **Personīgais aizsargaprīkojums:**
- **Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**
Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām.
- **Elpošanas ceļu aizsardzība:** Nav nepieciešams.
- **Roku aizsardzība:**
Gumijas cimdi
Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.
Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.
- **Cimdu materiāls**
Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.
- **Cimdu materiāla caurlaides laiks**
Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.
- **Acu aizsardzība:** Pie pārliešanas ieteicamas aizsargbrilles.
- **Ķermeņa aizsardzība:** Darba aizsargtērps

LV

(Turpinājums 4.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 09.10.2020

Versijas numurs 2

Labojums: 09.10.2020

Produkta nosaukums tirgū: POINT 92

(Turpinājums 3.lpp.)

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Vispārēji dati

Izskats:

Forma:	Pastveida
Krāsa:	Balts
Smarža:	Specifisks šim produktam
Smaržas sliekšnis:	Nav noteikts.

pH vērtība: Nav noteikts.

Stāvokļa maiņa

Kušanas/sasalšanas temperatūra: Nav noteikts

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: Nav noteikts

Uzliesmošanas temperatūra: Nav pielietojams.

Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm): Nav pielietojams.

Noārdīšanās temperatūra: Nav noteikts.

Pašaizdegšanās temperatūra: Produkts neaizdegas pats no sevis.

Sprādzienbīstamība: Produkts nav sprādzienbīstams.

Eksplozijas robežas:

Apakšējā: Nav noteikts.

Augšējā: Nav noteikts.

Tvaika spiediens: Nav noteikts.

Blīvums: 1,45 ± 0,05 g/cm³ (12,10025 ± 0,41725 lbs/gal)

Relatīvais blīvums: Nav noteikts.

Tvaiku blīvums: Nav noteikts.

Iztvaikošanas ātrums: Nav noteikts.

Šķīdība/ maisīšanās spēja ar ūdeni:

Nav/ mazliet samaisāms.

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens: Nav noteikts.

Viskozitāte:

dinamiskā: Nav noteikts.

kinemātiskā: Nav noteikts.

9.2 Cita informācija: Nav pieejama cita būtiska informācija.

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja: Nav pieejama cita būtiska informācija.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās: Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība: Nav zināmas bīstamas reakcijas.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās: Nav pieejama cita būtiska informācija.

10.5 Nesaderīgi materiāli: Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 5.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 09.10.2020

Versijas numurs 2

Labojums: 09.10.2020

Produkta nosaukums tirgū: POINT 92

(Turpinājums 4.lpp.)

- **10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

- **11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi**

- **Akūta toksicitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

- **Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:**

CAS: 55965-84-9 5-Hlor-2-metilizotiazol-3(2H)-ona un 2-metilizotiazol-3(2H)-ona maisījums ar magnija hlorīdu un magnija nitrātu

orāli	LD50	49-75 mg/kg (žurka)
dermāli	LD50	141 mg/kg (trusis)
inhalatīvi	LC50/4h	0,33 mg/l (žurka)

CAS: 107-21-1 Etāndiols

orāli	LD50	7712 mg/kg (žurka)
dermāli	LD50	3500 mg/kg (trusis)

- **Primārā kairinājuma iedarbība:**
- **Kodīgums/kairinājums ādai** Ilgstoša saskare var izraisīt ādas kairinājumu.
- **Nopietns acu bojājums/kairinājums** Var izraisīt vieglu īslaicīgu acu kairinājumu.
- **Elpceļu vai ādas sensibilizācija**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Mikroorganismu šūnu mutācija**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Kancerogēnums** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Bīstamība ieelpojot** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

- **12.1 Toksicitāte**

- **Ūdeņu toksiskums:**

CAS: 55965-84-9 5-Hlor-2-metilizotiazol-3(2H)-ona un 2-metilizotiazol-3(2H)-ona maisījums ar magnija hlorīdu un magnija nitrātu

EC50	4,5 mg/l (bacteria)
	0,16 mg/l (dafnijas) (48h)
LC50	0,018 mg/l (водоросль) (72h)
	0,19 mg/l (zivis) (96h)

CAS: 107-21-1 Etāndiols

EC50	6500 mg/l (водоросль)
	13900 mg/l (dafnijas)
LC50	72860 mg/l (zivis)

- **12.2 Noturība un spēja noārdīties** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 6.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 09.10.2020

Versijas numurs 2

Labojums: 09.10.2020

Produkta nosaukums tirgū: POINT 92

(Turpinājums 5.lpp.)

- **Cita ekoloģijas informācija:**
- **Vispārējie norādījumi:**
 Ūdens apdraudējuma klase 1(Pašu klasifikācija): vāji apdraud ūdeni
 Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.
- **12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.
- **12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes** Nav pieejama cita būtiska informācija.

13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

- **13.1 Atkritumu apstrādes metodes**
- **Ieteikums:**
 Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.
 Nepieļaut nokļūšanu virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.
 Koda piešķiršana no atkritumu kataloga ir atkarīga no rūpniecības nozarēm, kurās darbojas lietotājs, un atkritumu radītāja veiktiem saskaņojumiem ar attiecīgo vides aizsardzības departamentu.

- **Eiropas atkritumu katalogs**

15 00 00	IEPAKOJUMA ATKRITUMI; ABSORBENTI, SLAUCĪŠANAS MATERIĀLS, FILTRU MATERIĀLS UN AIZSARGAPĢĒRBS, KAS NAV MINĒTI CITUR
15 01 00	iepakojums (ietverot atsevišķi savāktus iepakojuma sadzīves atkritumus)
15 01 02	plastmasas iepakojums

- **Neattīrītie iesaiņojumi:**
- **Ieteikums:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

- | | |
|--|---|
| · 14.1 ANO numurs
· ADR, ADN, IMDG, IATA | iztrūkst |
| · 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums
· ADR, ADN, IMDG, IATA | iztrūkst |
| · 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)
· ADR, ADN, IMDG, IATA
· klase | iztrūkst |
| · 14.4 Iepakojuma grupa
· ADR, IMDG, IATA | iztrūkst |
| · 14.5 Vides apdraudējumi:
· Jūras piesārņotājs: | Nē |
| · 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem | Nav pielietojams. |
| · 14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam | Nav pielietojams. |
| · Transports/ cita informācija: | Saskaņā ar iepriekš minētiem noteikumiem prece nav bīstama. |

(Turpinājums 7.lpp.)

**Drošības datu lapā
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 09.10.2020

Versijas numurs 2

Labojums: 09.10.2020

Produkta nosaukums tirgū: POINT 92

(Turpinājums 6.lpp.)

· **UN "Model Regulation":** iztrūkst

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

- **15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**
- **Direktīva 2012/18/ES**
- **Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām
- **Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII PIELIKUMS** Ierobežojumi: 52a
- **Citi noteikumi, ierobežojumi un aizliegumi**
- **Īpaši bīstamas vielas (SVHC) atbilstoši REACH, 57. Panta** None of the ingredients is listed.
- **15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

- **Nozīmīgākās frāzes**
H302 Kaitīgs, ja norij.
H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
- **Ieteicamie pielietošanas ierobežojumi** Informāciju attiecīgajās tehnisko datu lapas produktu.
- **Saīsinājumi un akronīmi:**
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: Akūta toksicitāte - caur muti – 4. kategorija
STOT RE 2: Toksiska ietekme uz mērķorgānu (atkārtota iedarbība) – 2. kategorija