

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

- 1.1 Produkta identifikators
- Produkta nosaukums tirgū: **POINT 96**
- 1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi
Līme.
- Vielas/ preparāta pielietojums Solvent adhesives
- 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju
- Ražotājs/ piegādātājs:
Tegra Latvia SIA
 - Noliktavu iela 7, Dreilīni,
 - Stopiņu nov., LV-2130
 - www.tegralatvia.lv
 - +371 67393138
- 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:
visā ES vienāds neatliekamās palīdzības dienestu tālruna numurs: 112 (24h)
Toksikoloģijas un sepse klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: +371 67042473 (24h)

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

- 2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija
- Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008



GHS02 liesmas

Flam. Sol. 1 H228 Uzliesmojoša cieta viela.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Kairina ādu.
Eye Irrit. 2 H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
STOT SE 3 H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Aquatic Chronic 3 H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

- 2.2 Marķējuma elementi
- Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008
Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.
- Bīstamības pictogrammas



GHS02



GHS07

- Signālvārds Draudi
- Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:
butanons
Ogļūdeņraži, C6, izoalkāni, <5% n-heksāns
Ogļūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie

(Turpinājums 2.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: POINT 96

(Turpinājums 1.lpp.)

- **Bīstamības apzīmējumi**
H228 Uzliesmojoša cieta viela.
H315 Kairina ādu.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
- **Drošības prasību apzīmējums**
P102 Sargāt no bērniem.
P210 Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēkēt.
P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus/dzirdes aizsarglīdzekļus.
P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: Nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.
P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
P501 Izmest saturu/iekpakojumu saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/nacionālajiem/starptautiskajiem noteikumiem.
- **2.3 Citi apdraudējumi**
- **PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.

• **Nosakot endokrīni disruptīvas īpašības**

CAS: 78-93-3 | butanons

Saraksts II

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

- **3.2 Maisījumi**
- **Apraksts:** Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

• **Bīstamie komponenti:**

CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Reg.nr.: 01-2119457290-43-XXXX	butanons ☠ Flam. Liq. 2, H225; ☠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	<25%
EK numurs: 927-510-4 Reg.nr.: 01-2119475515-33-xxxx	Ogļūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie ☠ Flam. Liq. 2, H225; ☠ Asp. Tox. 1, H304; ☠ Aquatic Chronic 2, H411; ☠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	<15%
EK numurs: 931-254-9 Reg.nr.: 01-2119484651-34-XXXX	Ogļūdeņraži, C6, izoalkāni, <5% n-heksāns ☠ Flam. Liq. 2, H225; ☠ Asp. Tox. 1, H304; ☠ Aquatic Chronic 2, H411; ☠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	<10%

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

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

- **4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**
- **Vispārējās norādes:**
Skarto personu izvest no bīstamās zonas un noguldīt.
Nekavējoties novilkt apģērba gabalus, uz kuriem nokļuvis produkts.
- **Pēc ieelpošanas:**
Nesamaņas gadījumā novietot un transportēt stabilā stāvoklī uz sāniem.
Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.
- **Pēc saskares ar ādu:**
Novilkt notraipīto apģērbu un apavus.
Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.
Ilgstoša ādas kairinājuma gadījumā apmeklēt ārstu.
- **Pēc nokļūšanas acīs:**
Ja klāt, izņemt kontaktlēcas.
Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Ja saglabājas sūdzības, konsultēties ar ārstu.
- **Pēc norīšanas:**
Neizraisīt vemšanu un nekavējoties lūgt ārsta palīdzību.
Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.
- **4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti** Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 3.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: POINT 96

(Turpinājums 2.lpp.)

- **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
Dzēšamais pulveris
Ūdens migla
- **Drošības apsvērumu dēļ nepiemērotie dzēšanas līdzekļi:** Spēcīga ūdens strūkļa
- **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**
Sakaršanas vai degšanas gadījumā iespējama indīgas gāzes veidošanās.
Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties:
Oglekļa monoksīds (CO).
Oglekļa dioksīds (CO2).
- **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
- **Īpašais aizsargaprīkojums:**
Nēsāt gāzmasku, kas nav atkarīga no apkārtējā gaisa sastāva.
Valkāt komplekso aizsargtērpu.
- **Citi dati**
Apdraudētās tvertnes atdzēsēt ar ūdens strūkļu.
Piesārņoto dzēšanas ūdeni savākt atsevišķi, tas nedrīkst nokļūt kanalizācijā.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**
Valkāt personīgo aizsargtērpu.
Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.
Turēt tālu no uguns izcelšanās avotiem.
Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.
- **6.2 Vides drošības pasākumi:**
Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.
Par ieklūšanu ūdeņos vai kanalizācijā paziņot atbildīgām iestādēm.
- **6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli**
Piemērotos traukos nogādāt otrreizējai pārstrādei vai iznīcināšanai.
Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.
- **6.4 Atsauce uz citām iedaļām** Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

- **7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi** Pielietot tikai labi vēdinātās zonās.
- **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:**
Aizdegšanās avotus turēt attālumā – nesmēķēt.
Veikt pasākumus pret elektrostātisko uzlādēšanos.
- **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
- **Uzglabāšana:**
- **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Glabāt vēsā vietā.
- **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.
- **Citi uzglabāšanas nosacījumi:**
Uzglabāt labi noslēgtās tīlnēs vēsā un sausā vietā.
Sargāt no karstuma un tiešu saules staru iedarbības.
- **7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

LV

(Turpinājums 4.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: POINT 96

(Turpinājums 3.lpp.)

8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

· 8.1 Kontroles parametri

· Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:

CAS: 78-93-3 butanons

AER (LV)	Īslaicīga vērtība: 900 mg/m ³ , 300 ppm Ilgstoša vērtība: 200 mg/m ³ , 67 ppm
IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 900 mg/m ³ , 300 ppm Ilgstoša vērtība: 600 mg/m ³ , 200 ppm
PEL (US)	Ilgstoša vērtība: 590 mg/m ³ , 200 ppm
REL (US)	Īslaicīga vērtība: 885 mg/m ³ , 300 ppm Ilgstoša vērtība: 590 mg/m ³ , 200 ppm
TLV (US)	Īslaicīga vērtība: 885 mg/m ³ , 300 ppm Ilgstoša vērtība: 590 mg/m ³ , 200 ppm BEI

CAS: 110-54-3 n-heksāns

AER (LV)	Ilgstoša vērtība: 72 mg/m ³ , 20 ppm
IOELV (EU)	Ilgstoša vērtība: 72 mg/m ³ , 20 ppm
PEL (US)	Ilgstoša vērtība: 1800 mg/m ³ , 500 ppm
REL (US)	Ilgstoša vērtība: 180 mg/m ³ , 50 ppm
TLV (US)	Ilgstoša vērtība: 176 mg/m ³ , 50 ppm Skin; BEI

CAS: 110-82-7 Cikloheksāns

AER (LV)	Ilgstoša vērtība: 80 mg/m ³ , 23 ppm
IOELV (EU)	Ilgstoša vērtība: 700 mg/m ³ , 200 ppm
PEL (US)	Ilgstoša vērtība: 1050 mg/m ³ , 300 ppm
REL (US)	Ilgstoša vērtība: 1050 mg/m ³ , 300 ppm
TLV (US)	Ilgstoša vērtība: 344 mg/m ³ , 100 ppm

· DNEL

CAS: 78-93-3 butanons

orāli	DNEL	31 mg/kg/day (Iedzīvotāji)
dermāli	DNEL	112 mg/kg/day (Iedzīvotāji) 1161 mg/kg/day (Strādnieki)
inhalatīvi	DNEL	106 mg/m ³ (Iedzīvotāji) 600 mg/m ³ (Strādnieki)

Ogļūdeņraži, C6, izoalkāni, <5% n-heksāns

orāli	DNEL	1.301 mg/kg/Tag (Iedzīvotāji)
dermāli	DNEL	1.377 mg/kg/Tag (Iedzīvotāji) 13.964 mg/kg/Tag (Strādnieki)
inhalatīvi	DNEL	1.137 mg/m ³ (Iedzīvotāji) 5.306 mg/m ³ (Strādnieki)

Ogļūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie

orāli	DNEL	149 mg/kg/Tag (Iedzīvotāji)
dermāli	DNEL	149 mg/kg/Tag (Iedzīvotāji) 300 mg/kg/Tag (Strādnieki)
inhalatīvi	DNEL	477 mg/m ³ (Iedzīvotāji) 2.085 mg/m ³ (Strādnieki)

· PNEC

CAS: 78-93-3 butanons

(saldūdens)	55,8 mg/l
(jūras ūdens)	55,8 mg/l
Nogulsnes (saldūdens)	284,74 mg/kg
Nogulsnes (jūras ūdens)	287,7 mg/kg
(Augsne)	22,5 mg/kg

(Turpinājums 5.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: POINT 96

(Turpinājums 4.lpp.)

· Sastāvdaļas ar bioloģiskām robežvērtībām:**CAS: 78-93-3 butanons**

BEI (US) 2 mg/L
 Medium: urine
 Time: end of shift
 Parameter: MEK

CAS: 110-54-3 n-heksāns

BEI (US) 0,4 mg/L
 Medium: urine
 Time: end of shift at end of workweek
 Parameter: 2,5-Hexanedione without hydrolysis

· 8.2 Ekspozīcijas kontrole

· **Atbilstoša inženiertehniskā kontrole** Nav citu datu, skat. 7.punktu.

· **Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi**

· **Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**

Darba laikā neēst, nedzert, nesmēķēt un nešņaut.

Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

· **Elpceļu aizsardzība** Nav nepieciešams.

· **Roku aizsardzība:**



Aizsargcimdi

EN 374

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**

Cimdi no neoprēna

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.

Ieteicamais materiāla biezums: $\geq 0,38$ mm

· **Cimdu materiāla caurlaides laiks**

≥ 480 min

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

· **Acu/sejas aizsardzība**



Aizsargbrilles

EN 166

· **Ķermeņa aizsardzība:** Darba aizsargtērps

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

· **9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

· **Vispārēji dati**

· **Agregātvienība**

Ciets

· **Krāsa:**

Bezkrāsains

· **Smarža:**

raksturīgs

· **Kušanas punkts/ sasalšanas punkts**

Nav noteikts

· **Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas**

punkts un viršanas temperatūras diapazons Nav noteikts

· **Uzliesmojamība**

Uzliesmojoša cieta viela.

(Turpinājums 6.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: POINT 96

(Turpinājums 5.lpp.)

- **Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža**
- **Apakšējā:** Nav noteikts.
- **Augšējā:** Nav noteikts.
- **Uzliesmošanas punkts** <60 °C (<140 °F)
- **Viskozitāte:**
- **Kinemātiskā viskozitāte pie 40 °C (104 °F)** >20,5 mm²/s
- **Šķīdība**
- **ūdeni:** Nešķīstošs
- **organiskiem šķīdinātājiem:** Šķīstošs daudzos organiskos šķīdinātājos.
- **Tvaika spiediens:** Nav pielietojams.
- **Blīvums un/vai relatīvais blīvums**
- **Blīvums:** 0,89 ± 0,05 g/cm³ (7,42705 ± 0,41725 lbs/gal)
- **Daļiņu raksturlielumi** Skat. 3.punktu.

- **9.2 Cita informācija**
- **Izskats:**
- **Forma:** Pastveida
- **Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību**
- **Pašuzliesmošanas temperatūra** Nav noteikts.
- **Sprādzienbīstamība:** Produkts nav sprādzienbīstams, taču ir iespējama sprādzienbīstamu tvaiku/ gaisa maisījumu veidošanās.

- **Informācija par fizikālās bīstamības klasēm**
- **Sprādzienbīstami materiāli** iztrūkst
- **Uzliesmojošas gāzes** iztrūkst
- **Aerosoli** iztrūkst
- **Oksidējošas gāzes** iztrūkst
- **Gāzes zem spiediena** iztrūkst
- **Uzliesmojoši šķidrums** iztrūkst
- **Uzliesmojošas cietas vielas**
Uzliesmojoša cietā viela.
- **Pašreaģējošas vielas un maisījumi** iztrūkst
- **Pirofori šķidrums** iztrūkst
- **Piroforas cietas vielas** iztrūkst
- **Pašsasilstošas vielas un maisījumi** iztrūkst
- **Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes** iztrūkst
- **Oksidējoši šķidrums** iztrūkst
- **Oksidējošas cietas vielas** iztrūkst
- **Organiskie peroksīdi** iztrūkst
- **Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju** iztrūkst
- **Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli** iztrūkst

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 uzglabā un ar to rīkojas atbilstoši nosacījumiem.
- **10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Reaģē ar stipriem oksidācijas līdzekļiem.
- **10.4 Nepieļaujami apstākļi** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **10.5 Nesaderīgi materiāli:** Spēcīgi oksidētāji.

(Turpinājums 7.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: POINT 96

(Turpinājums 6.lpp.)

- **10.6 Bīstami sadalīšanās produkti**

Bīstami sadalīšanās produkti nav zināmi, ja tiek ievēroti produkta glabāšanas un lietošanas noteikumi / vadlīnijas.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

- **11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**
- **Akūta toksicitāte [akūts toksiskums]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Ādas korozija/ ādas kairinājums [kodīgs ādai/ kairinošs ādai]**
Kairina ādu.
- **Nopietns acu bojājums/acu kairinājums**
Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
- **Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Mutagenitāte dīģļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Kancerogenitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēma]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]**
Var izraisīt miegainību vai reibošus.
- **Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**

- **Endokrīni disruptīvās īpašības**

CAS: 78-93-3 | butanons

Saraksts II

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

- **12.1 Toksicitāte**
- **Ūdeņu toksiskums:** Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
- **12.2 Noturība un noārdāmība** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.
- **12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**
Informāciju par endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošām īpašībām skatīt 11. sadaļā.
- **12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes**
- **Piezīme:** Kaitīgs zivīm.
- **Cita ekoloģijas informācija:**
- **Vispārējie norādījumi:**
Ūdens apdraudējuma klase 3(Pašu klasifikācija): stipri apdraud ūdeni
Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā, arī ne mazos daudzumos.
Apdraud dzeramo ūdeni, jau noplūstot pazemē visniecīgākajos daudzumos.
kaitīgs ūdens organismiem

13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi

- **13.1 Atkritumu apstrādes metodes**
- **Ieteikums:**
Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.
Nepieļaut nokļūšanu virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.

(Turpinājums 8.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: POINT 96

(Turpinājums 7.lpp.)
Koda piešķiršana no atkritumu kataloga ir atkarīga no rūpniecības nozarēm, kurās darbojas lietotājs, un atkritumu radītāja veiktiem saskaņojumiem ar attiecīgo vides aizsardzības departamentu.
Viela/maisījums kā atkritumu sastāvdaļa, rada bīstamās īpašības HP: 3, 4, 5,14
Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

- **Eiropas atkritumu katalogs**

15 01 10*	iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas ir ar tām piesārņots
-----------	--

- **Neattīrītie iesaiņojumi:**

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

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

- **14.1 ANO numurs vai ID numurs**

- **ADR, IMDG, IATA** UN3175

- **14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums**

- **ADR** CIETAS VIELAS, KAS SATUR UZLIESMOJOŠU ŠĶIDRUMU, C.N.P. (HEPTĀNI)
- **IMDG, IATA** SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (HEPTANES)

- **14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)**

- **ADR, IMDG, IATA**



- **klase** 4.1 Uzliesmojošas cietas vielas, pašreaģējošas vielas, polimerizējošas vielas un cietas desensibilizētas sprāgstvielas

- **Riska faktoru etiķete** 4.1

- **14.4 Iepakojuma grupa**

- **ADR, IMDG, IATA** II

- **14.5 Vides apdraudējumi:**

- **Jūras piesārņotājs:** Kaitīgs ūdens organismiem.

- **14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem** Uzmanību: Uzliesmojošas cietas vielas, pašreaģējošas vielas, polimerizējošas vielas un cietas desensibilizētas sprāgstvielas

- **Bīstamības identifikācijas numurs (Kemler numurs):** 40

- **Neatliekamās medicīniskās palīdzības Nr.:** F-A,S-I

- **Stowage Category** B

- **14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem**

- Nav pielietojams.

- **Transports/ cita informācija:**

- **ADR**

- **Transporta kategorija** 2

- **Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods:** E

- **UN "Model Regulation":** UN 3175 CIETAS VIELAS, KAS SATUR UZLIESMOJOŠU ŠĶIDRUMU, C.N.P. (HEPTĀNI), 4.1, II

Produkta nosaukums tirgū: POINT 96

(Turpinājums 8.lpp.)

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

- **15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu**
1907/2006/CE Regulēšana, REACH
1272/2008/CE Regulēšana, CLP
2020/878/UE Regulēšana
- **Direktīva 2012/18/ES**
- **Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām
- **Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums**
Nesatur nevienu no sastāvdaļām
- **REGULA (ES) 2019/1148**
- **I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)**
Nesatur nevienu no sastāvdaļām
- **II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTVIELU PREKURSORI**
Nesatur nevienu no sastāvdaļām
- **Regula (EK) Nr. 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem**
CAS: 78-93-3 | butanons | 3
- **Regula (EK) Nr. 111/2005 ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopienu un trešām valstīm**
CAS: 78-93-3 | butanons | 3
- **REGULA (ES) Nr. 1005/2009 par ozona slāni noārdošām vielām – I PIELIKUMS (Ozona noārdīšanas potenciāls)**
- **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**
H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H315 Kairina ādu.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
- **Ieteicamie pielietojuma ierobežojumi** Informāciju attiecīgajās tehnisko datu lapas produktū.
- **Versijas numurs iepriekšējai versijai: 1**
- **Saīsinājumi un akronīmi:**
ADR: Accord relatif au transport international 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)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Uzliesmojoši šķidrums – 2. kategorija
Flam. Sol. 1: Uzliesmojošas cietas vielas – 1. kategorija
Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija
Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija
STOT SE 3: Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (vienreizēja iedarbība) – 3. kategorija
Asp. Tox. 1: Bīstams ieelpojot – 1. kategorija
Aquatic Chronic 2: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 2. kategorija
Aquatic Chronic 3: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 3. kategorija