

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar REACH II Pielikumu - Regula 2015/830



Pārskatīšanas nr. 8
Pārskatīta 15/05/2019

Izdrukāta 16/05/2019
Aizvieto versiju: 7 (Sastādīta 21/08/2017)

TIRDZNIECĪBAS NOSAUKUMS: POINT 430 VINYL FIX / COMP A

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Kods:	M3000003F
Produkta nosaukums	POINT 430 VINYL FIX / COMP A
Ķīmiskais nosaukums un sinonīms	Mastika uz nepiesātināto vinilestera sveķu bāzes

1.2 Vielai vai maisījumam attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Paredzētais lietojuma veids	Divkomponentu iesmidzināšanas sistēma ķīmiskajiem enkuru būvmateriāliem.
-----------------------------	--

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs/Piegādātājs:

JSC TEGRA STATE
Kirtimų str. 67
LT-02244 Vilnius, Lietuvas Republika
Tālr./fakss: +370 5 266 11 67
E-pasts: info@tegra.lt
Interneta vietnes: www.tegra.lt, www.tegrastate.lt
Papildinformācija iegūstama: info@tegra.lt

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās: Valsts Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs (Hipokrāta iela 2, Rīga, LV-1079): +371 67042473.

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielai vai maisījumam klasificēšana

Produkts ir klasificēts kā bīstams saskaņā ar noteikumiem, kas izklāstīti (EK) Regulā 1272/2008 (CLP) (un turpmākajos grozījumos un papildinājumos). Tādējādi produktam ir nepieciešama drošības datu lapa, kas atbilst (ES) Regulai 2015/830.

Jebkura papildinformācija par riskiem veselībai un/vai videi ir norādīta šīs lapas 11. un 12. iedaļās.

Bīstamības klasifikācija un norādes:

Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. kategorija	H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Sensibilizācija ādai, 1. kategorija	H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

2.2 Etiķetes elementi

Bīstamības marķējums saskaņā ar EK Regulu 1272/2008 (CLP) un turpmākajiem grozījumiem un papildinājumiem

Bīstamības piktogrammas



Signālvārds:

Uzmanību

Lapa 1

TIRDZNIECĪBAS NOSAUKUMS: POINT 430 VINYL FIX / COMP A

Bīstamības apzīmējumi:

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.**H317** Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Drošības prasību apzīmējumi:

P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.**P102** Sargāt no bērniem.**P280** Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus.**P302+P352** SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.**P333+P313** Ja rodas ādas kairinājums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.**P501** Atbrīvojies no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem/reģionāliem/starptautiskiem noteikumiem.

Satur: Etilēna dimetakrilāts

Metakrilskābes monoesteris ar propān-1,2-diolu

2.3 Citi apdraudējumi

Balstoties uz pieejamajiem datiem, produkts nesatur PBT vai vPvB vielas procentuāli vairāk par 0,1%.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.2 Maisījumi**

Satur:

Identifikācija	x = Conc. %		Klasifikācija 1272/2008 (CLP)
Etilēndimetakrilāts			
CAS	97-90-5	$11 \leq x < 30$	STOT SE 3 H335, Skin Sens. 1 H317, Klasifikācijas piezīme saskaņā ar CLP regulas VI pielikumu: D
EK	202-617-2		
INDEKSS	607-114-00-5		
Reģ. nr.	01-2119965172-38		
Metakrilskābes monoesteris ar propān-1,2-diolu			
CAS	27813-02-1	$5 \leq x < 11$	Eye Irrit. 2 H319, Skin Sens. 1 H317
EK	248-666-3		
INDEKSS			
Reģ. nr.	01-2119490226-37		
1,1'-(p-tolilimino)dipropān-2-ols			
CAS	38668-48-3	$5 \leq x < 11$	Acute Tox. 2 H300, Eye Irrit. 2 H319, Aquatic Chronic 3 H412
EK	254-075-1		
INDEKSS			
Reģ. nr.	01-2119980937-17		

Pilns bīstamības apzīmējumu (H) apraksts norādīts lapas 16. iedaļā.

Kvarcs (SiO₂) — CAS 14808-60-7 — C%: ≥50—<80:

Produkta sastāvā esošais kvarcs nav klasificēts kā bīstams. Turklāt, tā kā tas ir saistīts ar citiem maisījuma šķidrām/pastveida sastāvdaļām, tas lietošanas laikā nav brīvi pieejams. Galaproduktam ir pastveida konsistence, un ieelpojamo putekļu iedarbības ierobežojumi nav būtiski.

TIRDZNIECĪBAS NOSAUKUMS: POINT 430 VINYL FIX / COMP A

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

IEKĻŪSTOT ACĪS: Izņemt kontaktlēcas, ja tādas ir. Nekavējoties izskalot ar lielu daudzumu ūdens vismaz 30-60 minūtes, pilnībā atverot plakstiņus. Vērsties pēc medicīniskās palīdzības/padoma.

NOKĻŪSTOT UZ ĀDAS: Novilkt aptraipīto apģērbu. Nekavējoties noskalot ādu dušā. Vērsties pēc medicīniskās palīdzības/padoma.

NORIJOT: Likt subjektam dzert pēc iespējas vairāk ūdens. Vērsties pēc medicīniskās palīdzības/padoma.

Neizraisīt vemšanu, ja vien to nav nepārprotami atļāvis ārsts

IEELPOJOT: Nekavējoties vērsties pēc medicīniskās palīdzības/padoma. Izvest cietušo svaigā gaisā, prom no negadījuma vietas. Ja subjektam apstājas elpošana, veikt mākslīgo elpināšanu. Glābšanas dienesta darbiniekiem ievērot piemērotus piesardzības pasākumus.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Konkrēta informācija par produkta izraisītajiem simptomiem un ietekmi nav zināma.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Informācija nav pieejama

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

PIEMĒROTI UGUNSDZĒSĪBAS LĪDZEKĻI

Parastā veida ugunsdzēsības līdzekļi: oglekļa dioksīds, putas, pulveris un izsmidzināts ūdens.

NEPIEMĒROTI UGUNSDZĒSĪBAS LĪDZEKĻI

Konkrēti nav.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

IEDARBĪBAS RAIDĪTI APDRAUDĒJUMI UGUNSGRĒKA GADĪJUMĀ

Neieelpot sadegšanas produktus.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

VISPĀRĒJĀ INFORMĀCIJA

Konteineru atdzesēšanai izmantot ūdens strūklu, lai novērstu produkta sadalīšanos un veselībai potenciāli bīstamu vielu veidošanos. Vienmēr izmantot pilnu ugunsdrošības aprīkojumu. Savākt ugunsdzēsības ūdeni, lai tas nenokļūtu kanalizācijas sistēmā. Dzēšanā izmantoto piesārņoto ūdeni un ugunsgrēka atliekas jālikvidē atbilstoši spēkā esošajiem noteikumiem.

ĪPAŠI AIZSARDZĪBAS LĪDZEKĻI UGUNSDZĒSĒJIEM

Parastais ugunsdzēsības apģērbs, t.i., ugunsdzēsības komplekts (BS EN 469), cimdi (BS EN 659) un zābaki (HO specifikācija A29 un A30) kombinācijā ar autonomu atvērta kontūra pozitīva spiediena saspiesta gaisa elpošanas aparātu (BS EN 137).

TIRDZNIECĪBAS NOSAUKUMS: POINT 430 VINYL FIX / COMP A

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Likvidēt noplūdi, ja nav apdraudējuma.

Izmantot piemērotus aizsardzības līdzekļus (tostarp individuālās aizsardzības līdzekļus, kas minēti drošības datu lapas 8. iedaļā), lai novērstu jebkādu ādas, acu un personīgā apģērba notraipīšanu. Šīs norādes attiecas gan uz apstrādes darbiniekiem, gan tiem, kas iesaistīti ārkārtas procedūrās.

6.2 Vides drošības pasākumi:

Produkts nedrīkst iekļūt kanalizācijas sistēmā vai nonākt saskarē ar virszemes vai gruntsūdeņiem.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli

Savākt noplūdušo produktu piemērotā tvertnē. Novērtēt izmantojamās tvertnes saderību, pārbaudot 10. iedaļā. Atlikušo daļu absorbēt, apberot ar ar inerti absorbējošu materiālu. Pārliedzināties, vai noplūdes vieta tiek labi vēdināta. Piesārņotais materiāls jāiznīcina saskaņā ar 13. iedaļā norādītajiem noteikumiem.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Visa informācija par individuālo aizsardzību un atkritumu apsaimniekošanu norādīta 8. un 13. iedaļās.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Pirms rīcības ar produktu izlasīt visas pārējās šī materiāla drošības datu lapas iedaļas. Izvairīties no produkta noplūdēm vidē. Lietošanas laikā neēst, nedzert un nesmēķēt. Pirms ieiešanas ēšanai paredzētajās vietās, novilkt visu notraipīto apģērbu un individuālās aizsardzības līdzekļus.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā. Uzglabāt tvertnes noslēgtas, labi vēdināmā vietā, sargāt no tiešas saules gaismas. Neuzglabāt konteinerus nesaderīgu materiālu tuvumā, sīkāka informācija norādīta 10. iedaļā.

Uzglabāt labi vēdināmā vietā, uzglabāšanas temperatūras diapazons no 5°C līdz 30°C. Turēt tvertnes noslēgtas, kad tās nelieto. Lietošanas laikā nesmēķēt. Neuzglabāt karstuma avotu, atklātas liesmas un dzirksteļu un citu aizdegšanās avotu tuvumā. Pārliedzināties, vai ir pieejams aprīkojums tvertņu atdzesēšanai, lai novērstu pārspiediena un pārkaršanas draudus ugunsgrēka gadījumā tuvākajā apkārtnē.

7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Informācija nav pieejama

TIRDZNIECĪBAS NOSAUKUMS: POINT 430 VINYL FIX / COMP A

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Etilēndimetakrilāts								
Paredzamā beziedarbības koncentrācija - PNEC								
Normāla vērtība saldūdenī					0,139	mg/l		
Normāla vērtība jūras ūdenī					0,014	mg/l		
Normāla vērtība saldūdens nogulsnēs					1,6	mg/kg/d		
Normāla vērtība jūras ūdens nogulsnēs					0,16	mg/kg/d		
Normāla vērtība ūdenī, periodiskas izdalīšanās					0,15	mg/l		
Normāla mikroorganismiem notekūdeņu attīrīšanas iekārtās					57	mg/l		
Normāla vērtība augsnes vidē					0,239	mg/kg/d		
Veselība — atvasinātie beziedarbības līmeņi — DNEL/DMEL								
Ietekme uz patērētājiem					Ietekme uz darba ņēmējiem			
Iedarbības veids	Akūta	Akūta	Hroniska	Hroniska	Akūta	Akūta	Hroniska	Hroniska
	viētēja	sistēmiska	viētēja	sistēmiska	viētēja	sistēmiska	viētēja	sistēmiska
Norīšana	0,83 mg/kg ķsv/d							
Ieelpošana	1,45 mg/m³				2,45 mg/m³			
Caur ādu	0,83 mg/kg/d				1,3 mg/kg ķsv/d			

Metakrilskābes monoesteris ar propān-1,2-diolu								
Paredzamā beziedarbības koncentrācija - PNEC								
Normāla vērtība saldūdenī					0,9	mg/l		
Normāla vērtība jūras ūdenī					0,9	mg/l		
Normāla vērtība saldūdens nogulsnēs					6,28	mg/kg/d		
Normāla vērtība jūras ūdens nogulsnēs					6,28	mg/kg/d		
Normāla vērtība ūdenī, periodiskas izdalīšanās					0,97	mg/l		
Normāla mikroorganismiem notekūdeņu attīrīšanas iekārtās					10	mg/l		
Normāla vērtība augsnes vidē					0,72	mg/kg/d		
Veselība — atvasinātie beziedarbības līmeņi — DNEL/DMEL								
Ietekme uz patērētājiem					Ietekme uz darba ņēmējiem			
Iedarbības veids	Akūta	Akūta	Hroniska	Hroniska	Akūta	Akūta	Hroniska	Hroniska
	viētēja	sistēmiska	viētēja	sistēmiska	viētēja	sistēmiska	viētēja	sistēmiska
Norīšana	2,5 mg/kg ķsv/d							
Ieelpošana	8,8 mg/m³				14,7 mg/m³			
Caur ādu	2,5 mg/kg/d				4,2 mg/kg ķsv/d			

TIRDZNIECĪBAS NOSAUKUMS: POINT 430 VINYL FIX / COMP A

1,1'-(p-tolilimino)dipropān-2-ols								
Paredzamā beziedarbības koncentrācija - PNEC								
Normāla vērtība saldūdenī					0,017	mg/l		
Normāla vērtība jūras ūdenī					0,9	mg/l		
Normāla vērtība saldūdens nogulsnēs					0,163	mg/kg/d		
Normāla vērtība jūras ūdens nogulsnēs					0,0163	mg/kg/d		
Normāla vērtība ūdenī, periodiskas izdalīšanās					0,17	mg/l		
Normāla mikroorganismiem notekūdeņu attīrīšanas iekārtās					0,199	mg/l		
Normāla vērtība augsnes vidē					0,0226	mg/kg/d		
Veselība — atvasinātie beziedarbības līmeņi — DNEL/DMEL								
Ietekme uz patērētājiem					Ietekme uz darba ņēmējiem			
Iedarbības veids	Akūta	Akūta	Hroniska	Hroniska	Akūta	Akūta	Hroniska	Hroniska
	viētēja	sistēmiska	viētēja	sistēmiska	viētēja	sistēmiska	viētēja	sistēmiska
Norīšana					0,25 mg/kg ķsv/d			
Ieelpošana					8,8 mg/m³		2,47 mg/m³	
Caur ādu					2,5 mg/kg/d		0,7 mg/kg ksv/d	

Legenda:

VND = apdraudējums identificēts, bet nav pieejams; DNEL/PNEC; NEA = iedarbība nav paredzama; NPI = apdraudējums nav identificēts.

Kvarcs (SiO₂):

Produkta sastāvā esošais kvarcs nav klasificēts kā bīstams. Turklāt, tā kā tas ir saistīts ar citiem maisījuma šķidrām/pastveida sastāvdaļām, tas lietošanas laikā nav brīvi pieejams. Galaproduktam ir pastveida konsistence, un ieelpojamo putekļu iedarbības ierobežojumi nav būtiski.

8.2 Iedarbības pārvaldība

Tā kā piemērota tehniskā aprīkojuma izmantošanai vienmēr ir jābūt prioritātei salīdzinājumā ar individuālajiem aizsardzības līdzekļiem, pārliecināties, ka darba vieta tiek labi vēdināta, izmantojot efektīvu vietējo nosūci.

Izvēloties individuālās aizsardzības līdzekļus, vēršties pēc padoma pie ķīmisko vielu piegādātāja.

Individuālās aizsardzības līdzekļiem jābūt CE marķējumam, kas norāda, ka tie atbilst piemērojamajiem standartiem.

Nodrošināt avārijas dušu ar sejas un acu mazgāšanas punktu.

ROKU AIZSARDZĪBA

Aizsargāt rokas ar III kategorijas darba cimdkiem (skatīt standartu EN 374).

Izvēloties darba cimdus materiālu, jāņem vērā: saderība, noārdīšanās, kalpošanas ilgums un caurlaidība.

Pirms lietošanas jāpārbauda darba cimdus noturība pret ķīmiskajām vielām, jo tā var būt neparedzama.

Cimdus valkāšanas laiks ir atkarīgs no lietošanas ilguma un veida.

ĀDAS AIZSARDZĪBA

Izmantot II kategorijas profesionālos kombinezonus ar garām piedurknēm un aizsargapavus (skatīt Direktīvu 89/686/EEK un standartu EN ISO 20344). Pēc aizsargapģērba novilkšanas nomazgāt ķermeni ar ūdeni un ziepēm.

TIRDZNIECĪBAS NOSAUKUMS: POINT 430 VINYL FIX / COMP A**ACU AIZSARDZĪBA**

Valkāt hermētiski noslēgtas aizsargbrilles (skatīt standartu EN 166).

ELPOŠANAS ORGĀNU AIZSARDZĪBA

Ja vielai vai kādai no produktā esošajām vielām ir pārsniegtas arodekspozīciju robežvērtības (piemēram, TLV-TWA), izmantot masku ar A tipa filtru, kura klase (1, 2 vai 3) jāizvēlas atbilstoši lietošanas koncentrācijas robežai (skatīt standartu EN 14387). Dažādu veidu gāzu vai tvaiku un/vai daļiņas saturošu gāzu vai tvaiku klātbūtnē (aerosola aerosoli, dūmi, migla utt.) ir nepieciešami kombinēti filtri.

Ja pieņemtie tehniskie pasākumi nav piemēroti, lai ierobežotu darbinieka pakļaušanu attiecīgajām robežvērtībām, tad ir jāizmanto elpošanas orgānu aizsardzības līdzekļi. Ar masku nodrošinātā aizsardzība jebkurā gadījumā ir ierobežota. Avārijas gadījumā, un ja attiecīgā viela ir bez smaržas vai tās smaržas sliekšnis ir augstāks par atbilstošo TLV-TWA, lietot atvērta kontūra saspīestā gaisa elpošanas aparātu (atbilstoši standartam EN 137) vai ārējās gaisa pieplūdes elpošanas aparātu (atbilstoši standartam EN 138). Lai pareizi izvēlētos elpošanas orgānu aizsargierīci, skatīt standartu EN 529.

IEDARBĪBAS UZ VIDI KONTROLE

Ražošanas procesu radītās emisijas, tostarp tās, ko rada ventilācijas iekārtas, ir jāpārbauda, lai nodrošinātu atbilstību vides standartiem.

Produkta atliekas nedrīkst nekontrolēti izliet kopā ar notekūdeņiem vai izgāzt ūdenstilpēs.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

Ārējais izskats	pasta
Krāsa	krēma
Smarža	raksturīga
Smaržas sliekšnis	Nav piemērojams
pH	Nav piemērojams
Kušanas/sasalšanas temperatūra	Nav piemērojams
Viršanas temp./viršanas temp. intervāls	Nav piemērojams
Uzliesmošanas temperatūra	Nav piemērojams
Iztvaikošanas ātrums	Nav piemērojams
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	Nav piemērojams
Zemākā uzliesmojamības robeža	Nav piemērojams
Augstākā uzliesmojamības robeža	Nav piemērojams
Zemākā sprādzienbīstamības robeža	Nav piemērojams
Augstākā sprādzienbīstamības robeža	Nav piemērojams
Tvaika spiediens:	Nav piemērojams
Tvaika blīvums	Nav piemērojams
Relatīvais blīvums	1,60 - 1,80 kg/l
Šķīdība	nešķīst ūdenī
Sadalījuma koeficients (n-oktānols/ūdens)	Nav piemērojams
Noārdīšanās temperatūra:	Nav piemērojams
Viskozitāte	Nav piemērojams
Sprādzienbīstamība	Nav piemērojams
Oksidēšanas īpašības	Nav piemērojams

9.2 Cita informācija

Informācija nav pieejama.

TIRDZNIECĪBAS NOSAUKUMS: POINT 430 VINYL FIX / COMP A

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Normālos lietošanas apstākļos nepastāv īpaša reakcijas bīstamība ar citām vielām.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos.
Izvairīties no saules gaismas iedarbības.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos bīstamas reakcijas nav paredzamas.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Sevišķi nav. Tomēr ir jāievēro parastie piesardzības pasākumi darbā ar ķīmiskajiem produktiem.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Informācija nav pieejama

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti:

Informācija nav pieejama

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Ja nav pieejami eksperimentālie dati par pašu produktu, bīstamība veselībai tiek novērtēta pēc tajā esošo vielu īpašībām, izmantojot kritērijus, kas noteikti piemērojamajos klasifikācijas noteikumos. Tāpēc ir jāņem vērā 3. iedaļā norādītā atsevišķo bīstamo vielu koncentrācija, lai novērtētu produkta iedarbības toksikoloģisko ietekmi.

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Metabolisms, toksikokinētika, iedarbības mehānisms un cita informācija

Informācija nav pieejama

Informācija par iespējamajiem ekspozīcijas celiem

Informācija nav pieejama

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša eksponētība

Informācija nav pieejama

Mijiedarbība

Informācija nav pieejama

AKŪTA TOKSICITĀTE

LC50 (Ieelpošana) maisījumam:

Nav klasificēts (nav nozīmīgas sastāvdaļas)

LD50 (Norīšana) maisījumam:

> 2000 mg/l

LD50 (Caur ādu) maisījumam:

Nav klasificēts (nav nozīmīgas sastāvdaļas)

Etilēndimetakrilāts

LD50 (Norīšana)

> 8700 mg/kg ŽURKA

LD50 (Caur ādu)

> 2000 mg/kg TRUSIS

TIRDZNIECĪBAS NOSAUKUMS: POINT 430 VINYL FIX / COMP A**Metakrilskābes monoesteris ar propān-1,2-diolu**

LD50 (Norīšana) > 2000 mg/kg ŽURKA

LD50 (Caur ādu) > 5000 mg/kg TRUSIS

1,1'-(p-tolilimino)dipropān-2-ols

LD50 (Norīšana) > 25 mg/kg ŽURKA

LD50 (Caur ādu) > 2000 mg/kg TRUSIS

KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI

Neatbilst šīs bīstamības klases klasifikācijas kritērijiem

NOPIETNS ACU BOJĀJUMS/KAIRINĀJUMS

Neatbilst šīs bīstamības klases klasifikācijas kritērijiem

ELPCEĻU VAI ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju

CILMES ŠŪNU MUTĀCIJA

Neatbilst šīs bīstamības klases klasifikācijas kritērijiem

KANCEROGĒNUMS

Neatbilst šīs bīstamības klases klasifikācijas kritērijiem

TOKSISKS REPRODUKTĪVAJAI SISTĒMAI

Neatbilst šīs bīstamības klases klasifikācijas kritērijiem

TOKSISKA IETEKME UZ MĒRKORGĀNU, VIENREIZĒJA IEDARBĪBA

Var izraisīt elpceļu kairinājumu

TOKSISKA IETEKME UZ MĒRKORGĀNU, ATKĀRTOTA IEDARBĪBA

Neatbilst šīs bīstamības klases klasifikācijas kritērijiem

BĪSTAMĪBA IEELPOJOT

Neatbilst šīs bīstamības klases klasifikācijas kritērijiem

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Specifiski dati par šo produktu nav pieejami specifiski dati par šo produktu. Rīkoties ar to saskaņā ar labu darba praksi. Izvairīties no piegūžošanas. Nepiesārņot augsni un ūdenstilpes. Informēt kompetentās iestādes, ja produkts nonāk ūdenstilpēs vai piesārņo augsni vai veģetāciju. Lūdzam veikt visus nepieciešamos pasākumus, lai samazinātu kaitīgo ietekmi uz ūdens nesējslāņiem.

12.1 Toksiskums**Etilēndimetakrilāts**

LC50 - zivīm > 15,95 mg/l/96h

EC50 - bezmugurkaulniekiem > 44,9 mg/l/48h

EC50 - aļģēm / ūdensaugiem > 17,3 mg/l/72h

Hroniskais NOEC bezmugurkaulniekiem > 7,22 mg/l

Hroniskais NOEC aļģēm / ūdensaugiem > 6,93 mg/l

Metakrilskābes monoesteris ar propān-1,2-diolu

LC50 - zivīm > 493 mg/l/96h

EC50 - bezmugurkaulniekiem > 143 mg/l/48h

EC50 - aļģēm / ūdensaugiem > 97,2 mg/l/72h

TIRDZNIECĪBAS NOSAUKUMS: POINT 430 VINYL FIX / COMP A

EC10 - aļģēm / ūdensaugiem	> 45,2 mg/l
1,1'-(p-tolilimino)dipropān-2-ols	
LC50 - zivīm	> 17 mg/l/96h
EC50 - bezmugurkaulniekiem	> 28 mg/l/48h
EC50 - aļģēm / ūdensaugiem	> 245 mg/l/72h
EC10 - aļģēm / ūdensaugiem	> 57,8 mg/l

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Etilēndimetakrilāts

Ātri noārdās

Metakrilskābes monoesteris ar propān-1,2-diolu

Ātri noārdās

1,1'-(p-tolilimino)dipropān-2-ols

Pilnībā noārdās

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Etilēndimetakrilāts

Sadālījuma koeficients: n-oktānols/ūdens 2,4 Log Kow

1,1'-(p-tolilimino)dipropān-2-ols

Sadālījuma koeficients: n-oktānols/ūdens 2,1 Log Kow

12.4 Mobilitāte augsnē

1,1'-(p-tolilimino)dipropān-2-ols

Sadālījuma koeficients: augsne/ūdens 60 l/kg

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Balstoties uz pieejamajiem datiem, produkts nesatur vairāk par 0,1% PBT vai vPvB.

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Informācija nav pieejama

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

Nesacietējis materiāls (piemēram, produkts un/vai atkritumi, kuriem beidzies derīguma termiņš vai bojāti):
piem., 08 04 09* Adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kuri satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas

Sacietējis materiāls, piem.:

08 04 10 adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kas nav minēti 08 04 09. pozīcijā

Neattīrīts iepakojums

Neattīrīts iepakojums jānosūta otrreizējai pārstrādei

Iepakojums, ko nevar iztīrīt, jāiznīcina tāpat kā produkts.

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

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Ja iespējams, izmantot atkārtoti. Produkta atliekas jāuzskata par īpašiem bīstamiem atkritumiem. Šo produktu saturošo atkritumu bīstamības līmenis ir jānovērtē saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem.

TIRDZNIECĪBAS NOSAUKUMS: POINT 430 VINYL FIX / COMP A

Atbrīvošanās no atkritumiem jāveic ar pilnvarota atkritumu apsaimniekošanas uzņēmuma starpniecību saskaņā ar valsts un vietējiem noteikumiem.

NEATTĪRĪTS IEPAKOJUMS

Neattīrīts iepakojums ir jāattīra vai jāiznīcina saskaņā ar valsts atkritumu apsaimniekošanas noteikumiem.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar Eiropas Nolīgumu par bīstamu kravu starptautiskiem pārvadājumiem ar autotransportu (ADR), Noteikumiem par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem (RID), Starptautisko kodeksu par bīstamo preču transportēšanu pa jūru (IMDG) un Starptautiskās avio pārvadātāju asociācijas noteikumiem (IATA) produkts nav bīstams.

14.1 ANO numurs

Nav piemērojams.

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

Nav piemērojams.

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Nav piemērojams.

14.4 Iepakojuma grupa

Nav piemērojams.

14.5 Vides apdraudējumi

Nav piemērojams.

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams.

14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam

Nav piemērojams.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Seveso kategorijas – Direktīva 2012/18/EK:

Nav

Ierobežojumi attiecībā uz produktu vai tajā esošajām vielām saskaņā ar EK Regulas 1907/2006 XVII Pielikumu Produktu

Punkts

3

Vielas kandidātvielu sarakstā (REACH 59. pants)

Balstoties uz pieejamajiem datiem, produkts nesatur SVHC vairāk par 0,1%.

Vielas, kurām nepieciešama licencēšana (REACH XIV Pielikums)

Nav

Vielas, par kurām jāziņo par eksportu saskaņā ar (EK) Regulu 649/2012:

Nav

Vielas, uz kurām attiecas Roterdamas konvencija:

Nav

TIRDZNIECĪBAS NOSAUKUMS: POINT 430 VINYL FIX / COMP A

Vielas, uz kurām attiecas Stokholmas konvencija:

Nav

Veselības aprūpes kontrole

Darba ņēmējiem, kas pakļauti šīs ķīmiskās vielas iedarbībai, nav nepieciešams veikt veselības pārbaudes, ja pieejamie riska novērtējuma dati pierāda, ka ar darba ņēmēju veselību un drošību saistītie riski ir nelieli un tiek ievērota Direktīva 98/24/EK.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Maisījumam un tajā esošajām vielām nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Bīstamības (H) apzīmējumu teksts, kas norādīts lapas 2.–3. iedaļās:

Acute Tox. 2	Akūts toksiskums, 2. bīstamības kategorija
Eye Irrit. 2	Acu kairinājums, 2. bīstamības kategorija
STOT SE 3	Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. bīstamības kategorija
Skin Sens. 1	Sensibilizācija, nonākot saskarē ar ādu, 1. bīstamības kategorija
Aquatic Chronic 3	Bīstamība ūdens videi, 3. hroniskas bīstamības kategorija
H300	Norijot iestājas nāve.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H335	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

LEGENDA:

- ADR: European Agreement concerning the carriage of Dangerous goods by Road - Eiropas Nolīgums par bīstamu kravu starptautiskiem pārvadājumiem ar autotransportu
- CAS NUMBER: Chemical Abstract Service Number - Informatīvā ķīmijas dienesta numurs
- CLP: EC Regulation 1272/2008 - EK Regula 1272/2008
- DNEL: Derived No Effect Level - Atvasinātais beziedarbības līmenis
- EC50: Effective concentration (required to induce a 50% effect) - Efektīvā koncentrācija (izraisa 50% pārmaiņas)
- EC NUMBER: Identifier in ESIS (European archive of existing substances) - ESIS identifikators (Eiropas komerciāli pieejamo vielu arhīvs)
- EmS: Emergency Schedule - Avārijas grafiks
- GHS: Globally Harmonized System of classification and labeling of chemicals - Noteiktu bīstamo vielu globāli harmonizētā klasifikācija un marķējums
- IATA DGR: International Air Transport Association Dangerous Goods Regulation - Starptautiskās avio pārvadātāju asociācijas noteikumi par bīstamo preču pārvadājumiem
- IC50: Immobilization Concentration 50% - Imobilizācijas koncentrācija 50%
- IMDG: International Maritime Code for dangerous goods - Starptautiskais kodekss par bīstamo preču transportēšanu pa jūru
- IMO: International Maritime Organization - Starptautiskā jūrniecības organizācija
- INDEX NUMBER: Identifier in Annex VI of CLP - INDEKSA NUMURS: identifikators CLP VI Pielikumā
- LC50: Lethal Concentration 50% - Vidējā letālā koncentrācija
- LD50: Lethal dose 50% - Letālā deva, kas izraisa 50 % letālu iedarbību
- OEL: Occupational Exposure Level - Arodekspozīciju robežvērtība
- PBT: Persistent bioaccumulative and toxic as REACH Regulation - Noturīga, bioakumulatīva, toksiska (viela) saskaņā ar REACH Regulu
- PEC: Predicted environmental Concentration - Paredzamā koncentrācija vidē

TIRDZNIECĪBAS NOSAUKUMS: POINT 430 VINYL FIX / COMP A

- PEL: Predicted exposure level - Paredzamais ekspozīcijas līmenis
- PNEC: Predicted no effect concentration - Paredzamā beziedarbības koncentrācija
- REACH: EC Regulation 1907/2006 - REACH: EK Regula 1907/2006
- RID: Regulation concerning the international transport of dangerous goods by train - Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
- TLV: Threshold Limit Value - Sliekšņa robežvērtība
- TLV CEILING: Concentration that should not be exceeded during any time of occupational exposure - Koncentrācija, ko nedrīkst pārsniegt nevienā arodekspozīcijas laikā.
- TWA STEL: Short-term exposure limit - Īstermiņa arodekspozīciju robežvērtība
- TWA: Time-weighted average exposure limit - Laikā svērtā vidējā arodekspozīciju robežvērtība
- VOC: Volatile organic Compounds - Gaistošie organiskie savienojumi
- vPvB: Very Persistent and very Bioaccumulative as for REACH Regulation - Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela) saskaņā ar REACH Regulu
- WGK: Water hazard classes (German) - Ūdens bīstamības klases (Vācija).

VISPĀRĒJĀ BIBLIOGRĀFIJA

1. Eiropas Parlamenta Regula (EK) 1907/2006 (REACH)
2. Eiropas Parlamenta Regula (EK) 1272/2008 (CLP).
3. Eiropas Parlamenta Regula (ES) 790/2009 (I Atp. CLP)
4. Eiropas Parlamenta Regula (ES) 2015/830
5. Eiropas Parlamenta Regula (ES) 286/2011 (II Atp. CLP)
6. Eiropas Parlamenta Regula (ES) 618/2012 (III Atp. CLP)
7. Eiropas Parlamenta Regula (ES) 487/2013 (IV Atp. CLP)
8. Eiropas Parlamenta Regula (ES) 944/2013 (V Atp. CLP)
9. Eiropas Parlamenta Regula (ES) 605/2014 (VI Atp. CLP)
10. Eiropas Parlamenta Regula (ES) 2015/1221 (VII Atp. CLP)
11. Eiropas Parlamenta Regula (ES) 2016/918 (VIII Atp. CLP)
12. Regula (ES) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Regula (ES) 2017/776 (X Atp. CLP)

- Merck indekss - 10. izdevums
- Lietošanas ķīmiskā drošība
- INRS - Fiche Toxicologique (toksikoloģiskā lapa)
- Patty - rūpnieciskā higiēna un toksikoloģija
- N.I. Sax - Rūpniecisko materiālu bīstamās īpašības-7, 1989. gada izdevums
- IFA GESTIS tīmekļa vietne
- ECHA tīmekļa vietne
- Ķīmisko vielu SDS modeļu datu bāze - Veselības ministrija un ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Itālija

Piezīme lietotājiem:

Šajā lapā ietvertā informācija ir balstīta uz mūsu pašu zināšanām uz pēdējās versijas datumu. Lietotājiem ir jāpārbauda sniegtās informācijas piemērotība un pamatīgums atbilstoši katrai konkrētai produkta izmantošanai.

Šo dokumentu nedrīkst uzskatīt par garantiju kādai konkrētai produkta īpašībai.

Šī produkta lietošana nav pakļauta mūsu tiešai kontrolei; tādēļ lietotājiem, uzņemoties atbildību, ir jāievēro spēkā esošie veselības un drošības likumi un noteikumi. Ražotājs ir atbrīvots no jebkādam saistībām, kas izriet no nepareizas lietošanas.

Nodrošināt nolīgtajiem darbiniekiem atbilstošu apmācību par ķīmisko produktu lietošanu.

Izmaiņas iepriekšējā pārskatā:

Tika mainītas šādas iedaļas:

03.

Latviski: 14.10.2022