

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 416 POLY FIX / COMP A

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

1.1 Produkta identifikators

Kods:	M3000000F
Produkta nosaukums	POINT POLY FIX COMP A
Ķīmiskais nosaukums un sinonīms	Mastika uz nepiesātināto poliestera sveķu bāzes

1.2 Vietas vai maisījuma 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 sepse klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs (Hipokrāta iela 2, Rīga, LV-1079): +371 67042473.

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vietas vai maisījuma 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:

Acu kairinājums, 2. kategorija	H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Kairinājums ādai, 2. kategorija	H315	Kairina ādu.
Sensibilizācija ādai, 1. kategorija	H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Bīstamība ūdens videi, 1. hroniskas bīstamības kategorija	H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

2.2 Etiķetes elementi

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

Bīstamības pictogrammas



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 416 POLY FIX / COMP A

Signālvārds: Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi:

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H315 Kairina ādu.
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

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 medicīnisku palīdzību.
P501 Atbrīvojoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem/reģionāliem/starptautiskiem noteikumiem.
Satur: 2-hidroksietilmetakrilāts

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)
2-hidroksietilmetakrilāts		
CAS	868-77-9 5 ≤ x < 11	Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Klasifikācijas piezīme saskaņā ar CLP regulas VI pielikumu: D
EK	212-782-2	
INDEKSS	607-124-00-X	
Reģ. nr.	01-2119490169-29	
Viniltoluols		
CAS	25013-15-4 5 ≤ x < 9	Flam. Liq. 3 H226, Acute Tox. 4 H332, Asp. Tox. 1 H304, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 2 H411
EK	246-562-2	
INDEKSS		
Reģ. nr.	01-2119622074-50	

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 416 POLY 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 15 minūtes, pilnībā atverot plakstiņus. Ja problēma saglabājas, vērsties pēc medicīniskās palīdzības.

NOKĻŪSTOT UZ ĀDAS: Novilkt aptraipīto apģērbu. Nekavējoties noskalot ādu dušā. Nekavējoties vērsties pēc medicīniskās palīdzības. Izmazgāt aptraipīto apģērbu pirms atkārtotas lietošanas.

IEELPOJOT: Izvest svaigā gaisā. Ja subjektam apstājas elpošana, veikt mākslīgo elpināšanu. Nekavējoties vērsties pēc medicīniskās palīdzības.

NORIJOT: Nekavējoties vērsties pēc medicīniskās palīdzības. Neizraisīt vemšanu. Neievadīt neko, ko nepārprotami nav atļāvis ārsts.

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 416 POLY 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 paņēmieni un materiāli

Savākt noplūdušo produktu piemērotā tvertnē. Novērtēt izmantojamās tvertnes saderību, pārbaudot 10. iedaļā. Atlikušo daļu absorbēt, apberot ar ar inertu absorbējošu materiālu. Pārliicināties, 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

Sargāt no karstuma, dzirkstelēm un atklātas uguns; nesmēķēt un nelietot sērkokoņus vai šķiltavas. Bez atbilstošas ventilācijas tvaiki var uzkrāties zemes līmenī un uzliesmot pat no attāluma, radot aizdegšanās risku. Izvairīties no elektrostatisko lādiņu uzkrāšanās. Lietošanas laikā neēst, nedzert un nesmēķēt. Pirms ieiešanas ēšanai paredzētajās vietās novilkt visu notraipīto apģērbu un individuālās aizsardzības līdzekļus. Izvairīties no produkta noplūdēm vidē.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā. Uzglabāt labi vēdināmā vietā, neuzglabāt karstuma avotu, atklātas liesmas un dzirksteļu un citu aizdegšanās avotu tuvumā. 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. Pārliicināties, vai ir pieejams aprikojums tvertņu atdzesēšanai, lai novērstu pārspiediena un pārkaršanas draudus ugunsgrēka gadījumā tuvākajā apkārtnē.

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Informācija nav pieejama

TIRDZNIECĪBAS NOSAUKUMS: POINT 416 POLY FIX / COMP A

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Normatīvās atsaucēs:

TLV-ACGIH

ACGIH 2018

2-hidroksietilmetakrilāts								
Paredzamā beziedarbības koncentrācija - PNEC								
Normāla vērtība saldūdenī					0,482	mg/l		
Normāla vērtība jūras ūdenī					0,482	mg/l		
Normāla vērtība saldūdens nogulsnēs					3,79	mg/kg/d		
Normāla vērtība jūras ūdens nogulsnēs					3,79	mg/kg/d		
Normāla vērtība ūdenī, periodiskas izdalīšanās					1	mg/l		
Normāla mikroorganismiem notekūdeņu attīrīšanas iekārtās					10	mg/l		
Normāla vērtība augsnes vidē					0,476	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
	vietēja	sistēmiska	vietēja	sistēmiska	vietēja	sistēmiska	vietēja	sistēmiska
Norīšana					0,83 mg/kg ķsv/d			
Ieelpošana					2,9 mg/m ³ 4,9 mg/m ³			
Caur ādu					0,83 mg/kg/d 1,3 mg/kg ķsv/d			

Viniltoluols					
Arodekspozīciju robežvērtības					
Veids	Valsts	TWA/8h		STEL/15min	
		mg/m³	ppm	mg/m³	ppm
TLV-ACGIH			50		100

Lēģenda:

(C) = GRIESTI ; INHAL = inhalējamā frakcija; RESP = ieelpojamā frakcija; THORA = Torakālā daļa. 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.

TIRDZNIECĪBAS NOSAUKUMS: POINT 416 POLY FIX / COMP A

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, vērsties 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 cimdiem (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.

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.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Ārējais izskats:

Forma	pastveida
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

TIRDZNIECĪBAS NOSAUKUMS: POINT 416 POLY FIX / COMP A

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-oktanols/ūdens)	Nav piemērojams
Noārdīšanās temperatūra:	Nav piemērojams
Viskozitāte	Nav piemērojams
Sprādzienbīstamība	Nav piemērojams
Oksidēšanas īpašības	Nav piemērojams

9.2 Cita informācija

Informācija nav pieejama.

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

Tvaiki var arī veidot sprādzienbīstamus maisījumus ar gaisu.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Izvairīties no pārkarsēšanas. Izvairīties no elektrostātisko lādiņu uzkrāšanās. Sargāt no visiem aizdegšanās avotiem.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Informācija nav pieejama.

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti:

Termiskās sadalīšanās vai ugunsgrēka gadījumā var izdalīties veselībai potenciāli bīstamas gāzes un tvaiki.

TIRDZNIECĪBAS NOSAUKUMS: POINT 416 POLY FIX / COMP A**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 ceļiem

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:

> 20 mg/l

LD50 (Norīšana) maisījumam:

Nav klasificēts (nav nozīmīgas sastāvdaļas)

LD50 (Caur ādu) maisījumam:

Nav klasificēts (nav nozīmīgas sastāvdaļas)

2-Hidroksietilmetakrilāts

LD50 (Norīšana)

5564 mg/kg ŽURKA

LD50 (Caur ādu)

> 5000 mg/kg TRUSIS

Viniltoluols

LD50 (Norīšana)

3680 mg/kg ŽURKA

LD50 (Caur ādu)

> 4990 mg/kg TRUSIS

LC50 (Ieelpošana)

3535 ppm/4h ŽURKA

KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI

Kairina ādu

NOPIETNS ACU BOJĀJUMS/KAIRINĀJUMS

Izraisa nopietnu acu kairinājumu

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

TIRDZNIECĪBAS NOSAUKUMS: POINT 416 POLY FIX / COMP ATOKSISKA IETEKME UZ MĒRKORGĀNU, VIENREIZĒJA IEDARBĪBA

Neatbilst šīs bīstamības klases klasifikācijas kritērijiem

TOKSISKA IETEKME UZ MĒRKORGĀNU, ATKĀRTOTA IEDARBĪBA

Neatbilst šīs bīstamības klases klasifikācijas kritērijiem

BĪSTAMĪBA IEELPOJOT

Neatbilst šīs bīstamības klases klasifikācijas kritērijiem

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Šis produkts ir bīstams videi un ūdens organismiem. Ilgtermiņā rada negatīvu ietekmi uz ūdens vidi.

12.1 Toksiskums

2-Hidroksietilmetakrilāts

LC50 - zivīm

> 100 mg/l/96h (OECD TG 203)

EC50 - bezmugurkaulniekiem

> 380 mg/l/48h

EC50 - aļģēm / ūdensaugiem

836 mg/l/72h

Hroniskais NOEC zivīm

< 100 mg/l (OECD TG 211)

Hroniskais NOEC bezmugurkaulniekiem

24,1 mg/l

Hroniskais NOEC aļģēm / ūdensaugiem

400 mg/l 72 h

Viniltoluols

LC50 - zivīm

5,2 mg/l/96h

EC50 - bezmugurkaulniekiem

9,3 mg/l/48h

EC50 - aļģēm / ūdensaugiem

0,319 mg/l/72h

EC10 - aļģēm / ūdensaugiem

0,25 mg/l/72h

12.2 Noturība un spēja noārdīties

2-Hidroksietilmetakrilāts

Ātri noārdās

Viegli bioloģiski noārdās ūdenī.

Viniltoluols

NAV ātri noārdāms

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

2-Hidroksietilmetakrilāts

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens

0,42 Log Kow

Viniltoluols

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens

3,44 Log Kow

12.4 Mobilitāte augsnē

Informācija nav pieejama.

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

TIRDZNIECĪBAS NOSAUKUMS: POINT 416 POLY FIX / COMP A**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. 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.

TIRDZNIECĪBAS NOSAUKUMS: POINT 416 POLY FIX / COMP A**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 Produkts

Punkts

3

Vielas kandidātvietu sarakstā (REACH 59. pants)

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

Vielas, kurām nepieciešama licencēšana (REACH XIV Pielikums)

Nav

Vielas, uz kurām attiecas Roterdamas konvencija:

Nav

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:

Flam. Liq. 3

Uzliesmojošs šķidrums, 3. bīstamības kategorija

Acute Tox. 4

Akūts toksiskums, 4. bīstamības kategorija

Asp. Tox. 1

Bīstamība ieelpojot, 1. bīstamības kategorija

Eye Irrit. 2

Acu kairinājums, 2. bīstamības kategorija

Skin Irrit. 2

Kairinājums ādai, 2. bīstamības kategorija

Skin Sens. 1

Sensibilizācija, nonākot saskarē ar ādu, 1. bīstamības kategorija

Aquatic Acute 1

Bīstamība ūdens videi, 1. akūtas bīstamības kategorija

Aquatic Chronic 2

Bīstamība ūdens videi, 2. hroniskas bīstamības kategorija

Aquatic Chronic 3

Bīstamība ūdens videi, 3. hroniskas bīstamības kategorija

H226

Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H332

Kaitīgs ieelpojot.

H304

Var izraisīt nāvi, ja norīts vai iekļūst elpceļos.

H319

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H315

Kairina ādu.

H317

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H400

Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H411

Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

H412

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

TIRDZNIECĪBAS NOSAUKUMS: POINT 416 POLY FIX / COMP A

LEĢENDA:

- 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
- 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)

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar REACH II Pielikumu - Regula 2015/830



Pārskatīšanas nr. 8

Izdrukāta 16/05/2019

Pārskatīta 15/05/2019

Aizvieto versiju: 7 (Sastādīta 21/08/2017)

TIRDZNIECĪBAS NOSAUKUMS: POINT 416 POLY FIX / COMP A

- 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 jebkādām saistībām, kas izriet no nepareizas lietošanas.

Nodrošināt nolīgtajiem darbiniekiem atbilstošu apmācību par ķīmisko produktu lietošanu.

Izmaiņas iepriekšējā pārskatā:

Tika mainītas šādas iedaļas:

03.

Latviski: 10.10.2022