

Drošības datu lapa

Atbilstoši REACH regulas II pielikumam - Regula (ES) 2020/878

1 IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana**1.1. Produkta identifikators**

Kods: RIX108011
Produkta nosaukums: IPA CITRUS CLEANER
UFI: W830-M089-K001-TJ0N

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Paredzētais pielietojums: Attaukošanas līdzeklis

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Nosaukums: SIA "POLITECH"
Pilna adrese: Jaunkulu 21
Rajons un valsts: LV-2164 Adazi, Latvia
Tālr.: +371 67139227
Fakss: +371 67139228
Kompetentās personas e-pasts, kas ir atbildīga par drošības datu lapām: info@politech.lv

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Lai saņemtu steidzamu uzziņu, vēršieties: Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs
Hipokrāta iela 2, Rīga, LV-1038, +371 67042473

2 IEDAĻA. Bīstamības apzināšana**2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija**

Produkts ir klasificēts kā bīstams, atbilstoši norīkojumiem, par kureim Reglamentam (EK) 1272/2008 (CLP) (un sekojošas modifikācijas un korekcijas). Produkts pieprasa drošības datu lapu, kas atbilst Reglamentam (ES) 2020/878.

Iespējamā papildus informācija, kas attiecas uz riskiem veselībai un/vai apkārtējai videi, ir uzrādīti šīs datu lapas sekcijās 11 un 12.

Bīstamības klasifikācija un norādījumi:

Uzliesmojošs šķidrums, kategorijas 2	H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
Acu kairinājums, kategorijas 2	H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, kategorijas 3	H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

2.2. Marķējuma elementi

Bīstamības marķējums saskaņā ar Reglamentam (EK) 1272/2008 (CLP) un sekojošām modifikācijām un korekcijām.

Bīstamības pictogrammas:



Signālvārdi: Bīstami

Bīstamības apzīmējumi:

H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

	SIA "POLITECH"		Pārskata Nr.2 Datums 16/08/2025 Izdrukāts 16/08/2025 Lappuse Nr.. 2 / 10 Aizstātā versija:1 (Datums 27/10/2023)	LV
	RIX108011 - IPA CITRUS CLEANER			
2 IEDAĻA. Bīstamības apzināšana ... / >>				
Drošības prasību apzīmējums:				
P210		Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.		
P280		Izmantot aizsargcimdus / apģērbu un acu / sejas aizsargus.		
P370+P378		Ugunsgrēka gadījumā: dzēšanai izmantotiet . . .		
P261		Izvairīties ieelpot putekļus / tvaikus / gāzi / dūmus / izgarojumus / smidzinājumu.		
P233		Tvertni stingri noslēgt.		
P312		Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU / ārstu / . . . , ja jums ir slihta pašsajūta.		
Satur:		PROPĀN-2-OLS		
2.3. Citi apdraudējumi				
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, produkts nesatur vielas PBT vai vPvB procentuāli ≥ par 0,1%.				
Produkts nesatur vielas ar endokrīni disruptīvām īpašībām koncentrācijā ≥ 0,1%.				
3 IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām				
3.2. Maisījumi				
Satur:				
Identifikācija		x = Konc. %	Klasifikācija (EK) 1272/2008 (CLP)	
PROPĀN-2-OLS				
INDEX	603-117-00-0	50 ≤ x < 95	Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336	
EC	200-661-7			
CAS	67-63-0			
Bīstamības norādījumu (H) pilns teksts ir uzrādīts datu lapas 16 iedaļā.				
4 IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi				
4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts				
Šaubu gadījumā vai simptomu gadījumā sazinieties ar ārstu un parādiet viņam šo dokumentu.				
Nopietnāku simptomu gadījumā, pieprasīt tūlītēju medicīnisko palīdzību.				
ACIS: Izņemt, ja tādas ir, kontaktlēcas, ja situācija ļauj veikt darbību ar vienkāršību. Nekavējoties un ar lielu ūdens daudzumu nomazgāt vismaz 15 minūtes, labi atverot acu plakstiņus. Nekavējoties griezties pie ārsta.				
ĀDA: Novilkt piesārņoto apģērbu. Nekavējoties un rūpīgi mazgājiet ar tekošo ūdeni (un ziepēm, ja iespējams). Lūdziet palīdzību mediķiem.				
Izvairieties no turpmākas saskares ar piesārņotu apģērbu.				
NORĪŠANA: Neizraisiet vemšanu, ja nesaņēmat atļauju no ārsta. Ja persona ir bezsamaņā, tai neko nedrīkst dot caur muti. Nekavējoties griezties pie ārsta.				
IEELPOŠANA: Izvest cilvēku ārā, tālu no negadījuma vietas. Ja rodas elpas trūkuma simptomi (klepus, aizdusa, apgrūtināta elpošana, astma), novietot cietušo personu elpošanai ērtajā pozīcijā. Ja nepieciešams, dot skābekli. Ja elpošana apstājas, veikt mākslīgo elpināšanu. Nekavējoties griezties pie ārsta.				
<u>Palīdzības sniedzēju aizsardzība</u>				
Ir labs ieradums palīdzības sniedzējam, kas sniedz palīdzību personai, kas tika pakļauta ķīmiskai vielai vai maisījumam, nēsāt individuālās aizsardzības līdzekļus. Šādu aizsardzību daba ir atkarīga no vielas vai maisījuma bīstamības, no izklāstīšanas veida un piesārņošanas apjoma. Citu precīzāku norādījumu neesamības gadījumā, iesakām izmantot vienreizējās lietošanas cimdus iespējamās saskares gadījumā ar bioloģiskajiem šķidrumiem. Individuālās Aizsardzības Līdzekļu veidam, kas ir piemēroti vielas vai maisījuma īpašībām, izmantot kā atsauci sadaļu 8.				
4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti				
Nav zināma konkrēta informācija par izstrādājuma izraisītajiem simptomiem un ietekmi.				
NOVĒLOTA IEDARBĪBA: Pamatojoties uz pašlaik pieejamās informācijas, nav zināmi gadījumi par aizkavētām iedarbībām pēc izklāstīšanās šim produktam.				
4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi				

 EPY 11.9.2 - SDS 1004.14



SIA "POLITECH"

RIX108011 - IPA CITRUS CLEANER

Pārskata Nr.2
Datums 16/08/2025
Izdrukāts 16/08/2025
Lappuse Nr. 3 / 10
Aizstātā versija:1 (Datums 27/10/2023)

LV

4 IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi ... / >>

Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU / ārstu / . . . , ja jums ir slikta pašsajūta.

Līdzekļiem, kam ir jābūt pieejamiem darba vietā specifiskai un tūlītējai ārstēšanai

Tekošs ūdens ādas un acu mazgāšanai.

5 IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

PIEMĒROTIE UGUNSDZESĪBAS APARĀTI

Dzēšanas mēri ir: oglekļa dioksīds, putas, ķīmiskais pulveris. Produkta noplūdēm, kas nav aizdegušās, var izmantot izsmidzinošu ūdeni, lai likvidētu ugunsnedrošus tvaikus un pasargāt cilvēkus, kuri ir iesaistīti noplūdes likvidēšanās.

NEPIEMĒROTIE UGUNSDZESĪBAS APARĀTI

Neizmantot ūdens strūklu. Ūdens nav iedarbīgs ugunsgrēka dzēšanai, bet var būt izmantots slēgto telpu atvēršanai, kas atrodas uguns tuvumā un tādā veidā izvairīties no stpādzieniem un eksplozijām.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

BRIESMAS UGUSNGRĒKA GADĪJUMĀ

Var izveidot pārlieku spiedienu tīlnēs, kas ir izlikta pie uguns ar sprādziena briesmām. Izvairīties no uzliesmojuma produktu elpošanas.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

VISPĀRĒJA INFORMĀCIJA

Atvēsināt tīlpnes ar ūdens strūklām, lai izvairītos no produkta dekompozīcijas un no vielu veidošanās, kas var būt daļēji bīstamas veselībai. Vienmēr nēsāt visu nedegošu aizsargekipējumu. Savākt dzesēšanas ūdeņus, kam nav jābūt izvadītiem kanalizācijā. Iznīcināt piesārņoto ūdeni, kas tika lietots dzesēšanai un ugunsgrēka atlikumus, atbilstoši pastāvošām normām.

EKIPĒJUMS

Normāls apģērbs cīņai ar uguni, kā atklātās cirkulācijas elpošanas aparāts ar saspīestā gaisa rezervuāru (EN 137), pret liesmu komplekts, (EN469), pret liesmu cimdi (EN 659) un ugunsdzēsēju zābaki (HO A29 vai arī A30).

6 IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Noblokēt noplūdi, ja nav briesmas.

Atbilstošu aizsardzības līdzekļu (tostarp drošības datu lapas 8. iedaļā minēto individuālās aizsardzības līdzekļu) lietojums, lai novērstu vielas vai maisījuma nokļūšanu uz ādas, acīs vai uz apģērba. Šie norādījumi ir derīgi gan strādniekiem, kas strādā ar šo produktu, gan arī ārkārtējai iejaukšanai.

Attālināt personas bez ekipējuma. Izmantot sprādziendrošas iekārtas. Likvidēt jebkuru uzliesmojušu vai karstuma avotu (cigaretas, liesmas, dzirksteles, utt) no zonas, kurā tika atklāta noplūde.

6.2. Vides drošības pasākumi

Likt šķēršļus, lai produkts neieklūtu kanalizācijā, virsējos ūdeņos, grunts līmeņos.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Iesūkt ārā iznākušo produktu atbilstošajā tīlnē. Izvērtēt izmantojamās tvertnes saderību ar produktu, pārbaudot sadaļu 10. Uzsūkt ārā iznākušo materiālu ar atbilstošu uzsūcošu materiālu.

Nodrošināt pietiekošu telpas vēdināšanu, ko aizskar noplūde. Piesārņota materiāla iznīcināšanai ir jābūt veiktai atbilstoši 13.punkta rīkojumiem.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Iespējamā informācija, saistībā ar individuālo aizsardzību un iznīcināšanu, atrodas sekcijās 8 un 13.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Turēt tālu no karstuma avotiem, dzirkstelēm un atklātās liesmas, nesmēķēt, neizmantot sērkokņus vai šķiltavas. Ja nav atbilstošas ventilācijas, tvaiki var uzkrāties uz grīdas un aizdegties pat no attālumā, ja iedegas, radot pretuguns risku. Izvairīties no elektrostatiskā lādiņa sastrēgumiem. Pievienot pie iezemējuma rozetes lielo iepakojumu gadījumā pārliešanas operāciju laikā un nēsāt antistatiskos apavus.

Enerģiska maisīšana un šķidruma plūsma caur caurulītēm un aprīkojumu var izraisīt elektrostatiskā lādiņa veidošanos un uzkrāšanos. Lai izvairītos no ugunsgrēka izcelšanās un eksplozijas riska, pārvietojot, nekādā gadījumā neizmantot saspīestu gaisu. Uzmanīgi atvērt tvertnes, jo tās var būt zem spiediena. Tā lietošanas laikā nedrīkst ne ēst, ne dzert, ne smēķēt. Izvairīties no produkta dispersijas vidē.



SIA "POLITECH"

RIX108011 - IPA CITRUS CLEANER

Pārskata Nr.2
Datums 16/08/2025
Izdrukāts 16/08/2025
Lappuse Nr.. 4 / 10
Aizstātā versija:1 (Datums 27/10/2023)

LV

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana ... / >>

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt tikai oriģinālajā iepakojumā. Glabājiēt tvertnes ciet, labi vēdināmā vietā, tālu no tiešas saules gaismas. Uzglabāt vēsā un labi vēdināmā vietā, turēties tālu no karstuma avotiem, atklātas liesmas, dzirkstelēm, kā arī citiem aizdegšanās avotiem. Glabāt tvertnes tālu no iespējamajiem nesaderīgiem materiāliem, pārbaudot sadaļu 10.

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

Informācija nav pieejama

8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Teisēs aktu nuorodos:

CZE	Česká Republika	NAŘÍZENÍ VLÁDY ze dne 18. října 2023, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
EST	Eesti	Ohtlike kemikaalide ja neid sisaldavate materjalide kasutamise töötervishoiu ja tööohutuse nõuded ning töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid 2024
LTU	Lietuva	Jsakymas dėl lietuvos higienos normos hn 23:2011 „cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“ patvirtinimo
LVA	Latvija	Grozījumi Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumos Nr. 325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās" Oficiālāās publikāācijas Nr.: 2024/65.2
POL	Polska	ROZPORZĄDZENIE MINISTRA RODZINY, PRACY I POLITYKI SPOŁECZNEJ z dnia 24 czerwca 2024 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy
SVN	Slovenija	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim, mutagenim ali reprotoksičnim snovem pri delu. Ljubljana, četrtek 4. 4. 2024
GBR	United Kingdom ACGIH	EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020) ACGIH 2025

PROPĀN-2-OLS

Sliekšņa robežvērtība					
Veids	Valsts	TWA/8st		STEL/15min	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm
TLV	CZE	500	200	1000	400
TLV	EST	350	150	600	250
RD	LTU	350	150	600	250
RV	LVA	350		600	
NDS/NDSch	POL	900		1200	ĀDA
MV	SVN	500	200	1000	400
WEL	GBR	999	400	1250	500
ACGIH		492	200	983	400

Legēnda:

(C) = CEILING ; IEELP = Ieelpošanas frakcija ; ELPOŠ = Elpošanas frakcija ; TORAK = Torakālā frakcija.

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Ņemot vērā, ka atbilstošiem tehniskiem mēriem ir vienmēr jābūt prioritātei attiecībā uz personīgās aizsardzības aprīkojumu, nodrošināt labu ventilāciju darba vidē ar iedarbīgu vietēju iesūkšanu.

Izvēloties personīgos aizsardzības aprīkojumus, nepieciešamības gadījumā lūgt ieteikumu ķīmisko vielu piegādātājiem.

Individuālās aizsardzības ierīcēm ir jābūt CE marķējumam, kas nodrošina to atbilstību pastāvošām normām.

Paredzēt ārkārtējas situācijas dušu ar sejas skalošanas izietni.

ROKU AIZSARDZĪBA

Sargāt rokas ar darba cimdiem, kategorija III.

Izvēloties darba cimdus materiālu, jāņem vērā šādi apsvērumi (sk. standartu EN 374): atvienojamību, noārdīšanos, caurlaidības laiku.

Preparātu gadījumā, darba cimdus izturībai pret ķīmiskām vielām ir jābūt pārbaudītai pirms lietošanas, jo tā nav paredzama. Cimdiem ir lietošanas laiks, kas ir atkarīgs no lietošanas ilguma un veida.

ĀDAS AIZSARDZĪBA

Nēsāt darba apģērbu ar garām piedurknēm un drošus apavus profesionālai lietošanai, kategorija I (norādei Regula 2016/425 un norma EN ISO 20344). Mazgāties ar ūdeni un ziepēm pēc aizsardzības apģērba noņemšanas.

Izvērtēt iespējas sagādāt antiskatiskos apģērbus gadījumā, ja darba vidē ir sprādziena risks.

ACU AIZSARDZĪBA

Iesakām nēsāt hermētiskās aizsargbrilles (sk. standartu EN ISO 16321)

ELPOŠANAS AIZSARDZĪBA

Elpošanas ceļu aizsardzības ierīču pielietošana ir obligāta, ja piemērotie tehniskie mēri nav pietiekoši, lai ierobežotu strādnieka izklāstīšanos robežvērtībām, kas tika ņemtas vērā. Iesakām nēsāt AX tipa masku, kuras klase (1, 2 vai 3) tiks noteikta atkarībā no lietošanas ierobežojuma

EPY 11.9.2 - SDS 1004.14

	SIA "POLITECH"	Pārskata Nr.2 Datums 16/08/2025 Izdrukāts 16/08/2025 Lappuse Nr.. 5 / 10 Aizstātā versija:1 (Datums 27/10/2023)	LV
	RIX108011 - IPA CITRUS CLEANER		
8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība ... / >>			
koncentrācijas. (sk. standartu EN 14387) Gadījumā, ja noteiktā viela ir bez aromāta vai arī tās smaržas robeža ir lielāka par atbilstošu TLV-TWA un avārijas gadījumā, nēsāt autonomu atklātās cirkulācijas elpošanas aparātu ar saspiesta gaisa rezervuāru (atsaucei norma EN) vai arī elpošanas aparātu ar gaisa ieeju no ārpusē (atsaucei norma EN 138). Lai pareizi izvēlētos elpošanas ceļu aizsardzības ierīci, ir jāizmanto kā atsauce norma EN 529. VIDES RISKA PĀRVALDĪBA Emisijām, kuras izraisa ražošanas procesi, iekļaujot tās, kuras izraisa ventilācijas ierīces, ir jābūt pārvaldītām, atbilstībā ar vides aizsardzības normatīviem.			
9 IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības			
9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām			
Īpašības	Vērtība	Informācija	
Agregātstāvoklis	šķidr		
Krāsa	bezkrāsas		
Smarža	aromātisks		
Kušanas punkts/sasalšanas punkts	nav pieejams		
Viršanas punkts	nav pieejams		
Uzliesmojamība	nav pieejams		
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža	nav pieejams		
Augšējā sprādzienbīstamības robeža	nav pieejams		
Uzliesmošanas temperatūra	> 21 °C		
Pašuzliesmošanas temperatūra	nav pieejams		
Sadalīšanās temperatūra	nav pieejams		
pH	nav pieejams		
Kinemātiskā viskozitāte	nav pieejams		
Šķīdība	nav pieejams		
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens	nav pieejams		
Tvaika spiediens	nav pieejams		
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	0.85 kg/l		
Relatīvais tvaika blīvums	nav pieejams		
Daļiņu raksturlielumi	nav pielietojams		
9.2. Cita informācija			
9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm			
Informācija nav pieejama			
9.2.2. Citi drošības raksturlielumi			
Informācija nav pieejama			
10 IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja			
10.1. Reaģētspēja			
Nav īpašu reakciju bīstamību ar citām vielām normālajos lietošanas noteikumos.			
10.2. Ķīmiskā stabilitāte			
Normālos lietošanas un glabāšanas apstākļos produkts ir stabils.			
10.3. Bīstamu reakciju iespējamība			
Tvaiki var veidot arī sprādzienbīstamus maisījumus ar gaisu.			
10.4. Nepieļaujami apstākļi			
Izvairīties no pārkaršanas. Izvairīties no elektrostatiskā lādiņa sastrēgumiem. Izvairīties no jebkāda iedegšanās avota.			
10.5. Nesaderīgi materiāli			

 EPY 11.9.2 - SDS 1004.14

10 IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja ... / >>

Informācija nav pieejama

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Termiskas sadalīšanās vai ugunsgrēka gadījumā var izdalīties gāzes un tvaiki, kas ir potenciāli bīstami veselībai.

11 IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

Gadījumā, ja nav eksperimentālo toksikoloģisko datu uz paša produkta, iespējamās produkta briesmas tika izvērtētas pamatojoties uz saturošām vielu īpašībām, atbilstībā ar kritērijiem, kurus paredz atsaucies normatīvs saistībā ar klasifikācija Tādēļ ir jāņem vērā atsevišķo bīstamo vielu koncentrācija, kas var būt citēta nodaļā 3, lai izvērtētu toksikoloģiskās ietekmes, kas nāk no produkta iedarbības.

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Vielmaiņa, toksikokinētika, darbības mehānismi un cita informācija

Informācija nav pieejama

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

Informācija nav pieejama

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

Informācija nav pieejama

Mijiedarbība

Informācija nav pieejama

AKŪTS TOKSISKUMS

ATE (ieelpošana) no maisījuma:

Nav klasificēts (nav būtisks komponents)

ATE (Caur muti) no maisījuma:

Nav klasificēts (nav būtisks komponents)

ATE (Caur ādu) no maisījuma:

Nav klasificēts (nav būtisks komponents)

PROPĀN-2-OLS

LD50 (Caur ādu):

12800 mg/kg Rat

LD50 (Caur muti):

4710 mg/kg Rat

LC50 (ieelpošana tvaikus):

72.6 mg/l/4h Rat

KODĪGS / KAIRINOŠS ĀDAI

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

NOPIETNS ACU BOJĀJUMS / KAIRINĀJUMS

Izraisa nopietnu acu kairinājumu

ELPCEĻU VAI ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

CILMES ŠŪNU MUTĀCIJA

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

KANCEROGENITĀTE

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

TOKSISKS REPRODUKTĪVAJAI SISTĒMAI

Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem

TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - VIENREIZĒJA IEDARBĪBA

	SIA "POLITECH"	Pārskata Nr.2 Datums 16/08/2025 Izdrukāts 16/08/2025 Lappuse Nr.. 7 / 10 Aizstātā versija:1 (Datums 27/10/2023)	LV
	RIX108011 - IPA CITRUS CLEANER		
11 IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija ... / >>			
Var izraisīt miegainību vai reiboņus			
<u>TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - ATKĀRTOTA IEDARBĪBA</u>			
Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem			
<u>BĪSTAMS IEELPOJOT</u>			
Neatbilst šīs apdraudējuma klases klasifikācijas kritērijiem			
11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem			
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, zāles nesatur vielas, kuras ir iekļautas galvenajos Eiropas potenciālo vai iespējamo endokrīnās sistēmas darbības traucējumu, kas ietekmē cilvēku veselību, izraisītāju sarakstos.			
12 IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija			
Izmantojiet šo produktu saskaņā ar labu darba praksi. Izvairieties no izbiršanas. Ja produkts nokļuvis ūdenstilpē vai piesārņojis augsni vai veģetāciju, informējiet kompetentās iestādes.			
12.1. Toksicitāte			
Informācija nav pieejama			
12.2. Noturība un noārdāmība			
PROPĀN-2-OLS Ātri noārdāms			
12.3. Bioakumulācijas potenciāls			
PROPĀN-2-OLS Sadališanās koeficients: n-oktanolā/ūdenī0.05			
12.4. Mobilitāte augsnē			
Informācija nav pieejama			
12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti			
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, produkts nesatur vielas PBT vai vPvB procentuāli ≥ par 0,1%.			
12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības			
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, zāles nesatur vielas, kas uzskaitītas Eiropas galvenajos iespējamo vai iespējamo endokrīnās sistēmas darbības traucējumu izraisītāju, kuriem ir vērtējama ietekme uz vidi, sarakstos.			
12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes			
Informācija nav pieejama			
13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi			
13.1. Atkritumu apstrādes metodes			
Atkārtoti lietot, ja ir iespējams. Produkta atlikumi skaitās par speciāliem bīstamiem atkritumiem. Atkritumu bīstamībai, kas daļēju satur šo produktu, ir jābūt vērtētai uz esošo likumdošanas normu pamata. Iznīcināšanai ir jābūt uzticētai uzņēmumam, kas ir autorizēts atkritumu iznīcināšanai, atbilstībā ar nacionālu normatīvu un ar vietējo normatīvu, ja tāds pastāv. Atkritumu transportēšana ir pakļauta ADR. Šā produkta lietošanas vai izkliedēšanas rezultātā radušos atkritumu apsaimniekošana jāorganizē saskaņā ar darba drošības noteikumiem. Skatīt 8. iedaļu par iespējamo nepieciešamību pēc individuālajiem aizsardzības līdzekļiem. PIESĀRŅOTI IEPAKOJUMI Piesārņotiem iepakojumiem ir jābūt nosūtītiem uz savākšanu vai iznīcināšanu, atbilstībā ar nacionālām normām par atkritumu pārvaldi.			
 EPY 11.9.2 - SDS 1004.14			

14 IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs vai ID numurs

ADR / RID, IMDG, IATA: ANO 1210

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

ADR / RID: PRINTING INK RELATED MATERIAL
IMDG: PRINTING INK RELATED MATERIAL
IATA: PRINTING INK RELATED MATERIAL

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR / RID: Klase: 3 Marķējums: 3

IMDG: Klase: 3 Marķējums: 3

IATA: Klase: 3 Marķējums: 3



14.4. Iepakojuma grupa

ADR / RID, IMDG, IATA: III

14.5. Vides apdraudējumi

ADR / RID: NĒ
IMDG: nav jūras piesārņotājs
IATA: NĒ

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

ADR / RID:	HIN - Kemler: 30	Ierobežots daudzums: 5 lt	Ierobežošanas kodeks tuneļos: (D/E)
	Īpaši nosacījumi: 163, 367		
IMDG:	EMS: F-E, S-D	Ierobežots daudzums: 5 lt	
IATA:	Kravas:	Maksimālais daudzums: 220 L	Norādījumi par iepakojumu: 366
	Pasažieri:	Maksimālais daudzums: 60 L	Norādījumi par iepakojumu: 355
	Īpaši nosacījumi:	A3, A72, A192	

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Neattiecināma informācija

15 IEDAĻA. Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

Seveso kategorija - Direktīva 2012/18/ES: P5c

Ierobežojumi saistībā ar produktu vai saturošām vielās, atbilstībā ar Reglamenta (EK) 1907/2006 Pielikumu XVII

Produkts

Punkts 3 - 40

Saturošās vielas

Punkts 75

Regula (ES) 2019/1148 - par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu

nav pielietojams

Vielas Candidate List (P. 59 REACH)

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, produkts nesatur vielas SVHC procentuāli $\geq$ par 0,1%.

15 IEDAĻA. Informācija par regulējumu ... / >>

Vielas, kas ir pakļautas autorizācijai (Pielikums XIV REACH)

Neviens

Vielas, kuras ir pakļautas obligātai paziņošanai par eksportu Regula (ES) 649/2012:

Neviens

Vielas, kuras ir pakļautas Rotterdamas Konvencijai:

Neviens

Vielas, kuras ir pakļautas Stokholmas Konvencija:

Neviens

Sanitārās pārbaudes

Strādniekiem, kas pakļauti šīs ķīmiskās vielas iedarbībai, nav jāveic obligātas veselības pārbaudes, ja pieejamie riska novērtējuma dati liecina, ka strādnieku veselības un drošības apdraudējuma risks ir neliels un ja tiek ievērota Regula 98/24/EK.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts 3. sadaļā norādītajiem maisījumiem/vielām.

16 IEDAĻA. Cita informācija

Bīstamības norādījumu teksts (H), kas ir uzrādītas datu lapas 2-3 sekcijās:

Flam. Liq. 2	Uzliesmojošs šķidrums, kategorijas 2
Eye Irrit. 2	Acu kairinājums, kategorijas 2
STOT SE 3	Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, kategorijas 3
H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

LEĢENDA:

- ADR: Eiropas Līgums par starptautiskiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa autoceļiem
- ATE / AAT: Aprēķinātā Akūtā Toksicitāte
- CAS: Ķīmijas referatīvā žurnāla informatīvā dienesta numurs
- CE50: Koncentrācija, kurai ir iedarbība uz 50% iedzīvotāju, kuri ir pakļauti testam
- CE: Identifikācijas numurs ESIS (esošo vielu Eiropas arhīvs)
- CLP: Regulā (EK) 1272/2008
- DNEL: Atvasināts līmenis bez novērojamas iedarbības
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Ķīmisko produktu klasificēšanas un marķēšanas Globāli Harmonizēta Sistēma
- IATA DGR: Starptautiskās gaisa transporta asociācijas reglaments par bīstamo materiālu pārvadāšanu
- IC50: Koncentrācija, kura izraisa 50% iedzīvotāju, kuri ir pakļauti testam, imobilizāciju
- IMDG: Starptautiskais Jūras bīstamo kravu kodeks
- IMO: Starptautiskā Jūrniecības Organizācija
- INDEX: Identifikācijas numurs CLP Pielikumā VI
- LC50: Letāla koncentrācija 50%
- LD50: Letāla deva 50%
- OEL:Arodekspozīcijas līmenis
- PBT: Noturīga, bioakumulatīva un toksiska
- PEC: Paredzamā bezefekta koncentrācija
- PEL: Iespējamās iedarbības līmenis
- PMT: Noturīga, mobila un toksiska
- PNEC: Paredzamā bezefekta koncentrācija
- REACH: Regulā (EK) 1907/2006
- RID: Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
- TLV: Sliekšņa robežvērtība
- TLV MAKS. VĒRT.: Koncentrācija, kurai nedrīkst būt pārkāptai jebkurā arodekspozīcijas momentā.
- TWA: Vidējās svērtās iedarbības robežvērtība
- TWA STEL: Īslaicīgas iedarbības robežvērtība
- VOC: Gaistošais organiskais savienojums
- vPvB: Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva
- vPvM: Ļoti noturīga un ļoti mobila
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

VISPĀRĒJA BIBLIOGRĀFIJA:

1. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) 1907/2006 (REACH)
2. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) 1272/2008 (CLP)

16 IEDAĻA. Cita informācija ... / >>

3. Regula (ES) 2020/878 (REACH regulas II pielikums)
4. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) 790/2009 (I Atp.CLP)
5. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 286/2011 (II Atp.CLP)
6. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 618/2012 (III Atp.CLP)
7. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 487/2013 (IV Atp. CLP)
8. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 944/2013 (V Atp. CLP)
9. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 605/2014 (VI Atp. CLP)
10. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2015/1221 (VII Atp. CLP)
11. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2016/918 (VIII Atp. CLP)
12. Regula (ES) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Regula (ES) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Regula (ES) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Regula (ES) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Deleģētā regula (ES) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Regula (ES) 2019/1148
18. Deleģētā regula (ES) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Deleģētā regula (ES) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Deleģētā regula (ES) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Deleģētā regula (ES) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Deleģētā regula (ES) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Deleģētā regula (ES) 2023/707
24. Deleģētā regula (ES) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
25. Deleģētā regula (ES) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
26. Deleģētā regula (ES) 2024/197 (XXI Atp. CLP)
27. Deleģētā regula (ES) 2024/2564 (XXII Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- IFA GESTIS mājas lapa
- ECHA Aģentūras mājas lapa
- Ķīmisko vielu SDS datubāze - Veselības un ISS (Istituto Superiore di Sanità) ministrija - Itālija

Piezīme lietotājiem:

Šajā lapā ietvertā informācija ir balstīta uz mūsu pašu zināšanām jaunākās versijas sagatavošanas datumā. Lietotājiem jāpārliecinās par sniegtās informācijas atbilstību un pamatīgumu, ņemot vērā katru noteikto produkta lietojuma veidu.

Šis dokuments nav uzskatāms par garantiju kādām noteiktām produkta īpašībām.

Uz šī produkta lietošanu neattiecas nekāda tieša kontrole no mūsu puses, tādēļ lietotājiem uz savu atbildību ir jāievēro šobrīd spēkā esošie likumi un noteikumi par veselību un drošību. Ražotājs ir atbrīvots no jebkāda veida atbildības nepareizas produkta lietošanas gadījumā. Personālam, kurš ir atbildīgs par ķīmisko produktu lietošanu, ir jāsniedz attiecīga veida apmācība.

KLASIFIKĀCIJAS APRĒĶINU METODES

Ķīmisku un fizikālu bīstamību: Izstrādājuma klasifikācija ir atvasināta no kritērijiem, kas noteikti CLP regulas I pielikuma 2. daļā. Ķīmiski fizikālo īpašību novērtēšanā izmantotie dati norādīti 9. sadaļā.

Bīstamību veselībai: Izstrādājuma klasifikācija ir balstīta uz aprēķinu metodēm, kas norādītas CLP I pielikuma 3. daļā, ja vien 11. daļā nav noteikts citādi.

Vides bīstamību: Izstrādājuma klasifikācija ir balstīta uz aprēķinu metodēm, kas norādītas CLP I pielikuma 4. daļā, ja vien 12. daļā nav noteikts citādi.

Izmaiņas, salīdzinot ar iepriekšējo pārskatu:

Mainītas šādas iedaļas:

04 / 08 / 09 / 13 / 14.