

Varianta #: 1,0

Izdošanas datums: 18-Novembris-2022

Izmaiņu datums: 18-Novembris-2022

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

1.1. Produkta identifikators

Maisījuma tirdzniecības nosaukums vai apzīmējums POLYMER REMOVER

Reģistrācijas numurs -

Sinonīmi Nekāds.

Produkta kods UDS000530AE

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Apzinātie lietošanas veidi Attraipotāji - dziļas iedarbības

Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot Nekas nav zināms.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmuma nosaukums CRC Industries UK Ltd.

Adrese Wylds Road
Castlefield Industrial Estate
TA6 4DD Bridgwater Somerset
Apvienotā Karaliste

Tālruna numurs +44 1278 727200

Fakss +44 1278 425644

E-pasts hse.uk@crcind.com

Tīmekļa vietne www.crcind.com

Uzņēmuma nosaukums CRC Industries Europe bv

Adrese Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Beļģija

Tālruna numurs +32(0)52/45.60.11

Fakss +32(0)52/45.00.34

E-pasts hse@crcind.com

Tīmekļa vietne www.crcind.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās Tel.:(+44)(0)1278 72 7200 (office hours: 9-17h GMT)

Vispārīgi ES 112 (Pieejams 24 stundas dienā.)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Maisījumam ir novērtēta un (vai) testēta tā fizikālo faktoru izraisītā bīstamība un tā kaitīgā ietekme uz cilvēku un vidi, un tiek piemērota sekojošā klasifikācija.

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 ar grozījumiem

Fizikālās bīstamības

Aerosoli

1. kategorija

H222 - Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.
H229 - Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

Bīstamības veselībai

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums

2. kategorija

H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

2.2. Etiķetes elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 ar grozījumiem

Satur: acetons; propān-2-ons; propanons

Bīstamības pictogrammas



Signālvārds Bīstami

Bīstamības apzīmējumi

H222 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.
H229 Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Piesardzības paziņojumi

Novēršana

P102 Sargāt no bērniem.
P210 Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
P211 Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem.
P251 Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas.
P261 Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus.
P271 Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.

Reakcija Nav piešķirts.

Glabāšana

P410 + P412 Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C/122°F.

Iznīcināšana

P501 Atbrīvojies no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem, reģionālajiem, valsts un starptautiskajiem normatīvajiem aktiem.

Informācija uz piegādes marķējuma

EUH066 - Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem, ņemot vērā tās grozījumus;
Satur: >30% aliphatic hydrocarbons.

2.3. Citi apdraudējumi

Šis maisījums nesatur vielas, kas ir novērtētas kā vPvB vai PBT vielas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumu. Produkts nesatur sastāvdaļas tādā daudzumā, kas ir vienāds ar 0,1% vai lielāks, kas saskaņā ar REACH regulas 57. panta f) punktu vai Regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 tiek uzskatītas par tādām, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Vispārīga informācija

Ķīmiskais nosaukums	%	CAS Nr. / EK Nr.	REACH reģistrācijas Nr.	Indeksa Nr.	Piezīmes
acetons; propān-2-ons; propanons	10 - 30	67-64-1 200-662-2	01-2119471330-49	606-001-00-8	#

Klasifikācija: Flam. Liq. 2;H225, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H336

Papildu bīstamības apzīmējums(-i): EUH066

Saīsinājumu un simbolu saraksts, kas var būt lietoti iepriekšējā tekstā

#: Šai vielai ir piešķirta(-s) Savienības ekspozīcijas robežvērtība(-s) darba vietā.

ATE: akūtās toksicitātes novērtējums.

M:M-koeficients (Reizināšanas koeficients)

PBT: viela, kas ir noturīga, bioakumulatīva un toksiska.

vPvB: viela, kas ir ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva.

Visas koncentrācijas ir izteiktas svāra procentos, ja vien sastāvdaļas nav gāzes. Gāzu koncentrācijas ir izteiktas tilpuma procentos.

Piebilde par sastāvu Visu H-apzīmējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

Vispārīga informācija Parūpējieties, lai medicīnas personāls zina par iesaistītajiem materiāliem un izmanto aizsarglīdzekļus sevis aizsardzībai

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ieelpošana	Izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot. Sazinieties ar saindēšanās centru vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.
Saskare ar ādu	Nomazgāt ar ziepēm un ūdeni. Ja kairinājums pastiprinās vai nepazūd, griezieties pie ārsta.
Saskare ar acīm	Nekavējoties skalojiet acis ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja jums tās ir un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet speciālu palīdzību.

Norišana Maz varbūtīgā norišanas gadījumā sazinieties ar ārstu vai toksikoloģijas centru. Izskalot muti.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta Var izraisīt miegainību vai reiboņus. Galvassāpes. Slikta dūša, vemšana. Spēcīgs acu kairinājums. Simptomi var būt dzēlīgums, asarošana, apsārtums, pietūkums un problēmas ar redzi.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi Izstrādājiet vispārīgos atbalsta pasākumus un ārstējiet simptomātiski. Nepārtraukti uzraugiet cietušo. Simptomi var izzusties ar nokavēšanos.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

Vispārīgie ugunsgrēka izcelšanās riski Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi Pret spirtu noturīgas putas. Pulveris. Oglekļa dioksīds (CO₂).

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi Nelietot ūdens izsmidzinātāju kā ugunsdzēsības līdzekli, jo tas izplatīs liesmu.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Saturs atrodas paaugstināta spiediena apstākļos. Kontainers, kas atrodas paaugstināta spiediena apstākļos, siltuma vai liesmas iedarbībā var eksplodēt. Ugunsgrēka laikā var veidoties veselībai kaitīgas gāzes.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi Ugunsdzēsējiem ir jālieto tipveida aizsargapģērbs, ieskaitot uguni aizturošu formastērpu, ķiveri ar sejassargu, cimdus, gumijas zābakus un noslēgtās vietās autonomo elpošanas aparātu (AEA).

Īpašas ugunsdzēsības procedūras Pārvietot konteinerus prom no degšanas vietas, ja tas ir izdarāms bez riska. Konteineri ir jādzesē ar ūdeni, lai novērstu tvaiku spiediena palielināšanos. Ja iespējams, liela mēroga ugunsgrēka gadījumā, kas notiek kravas zonā, izmantot automātiski vadāmu šļūtenes turētāju vai sprauslas uzgaļa uzraudzību. Ja tas nav iespējams, attālināties un ļaut ugunij izdegt.

Specifiskās metodes

Rīkoties atbilstoši parastajām ugunsdzēsības procedūrām un ņemt vērā bīstamību, kādu rada citi degošie materiāli. Ugunsgrēka un/vai sprādziena gadījumā neieelpot dūmus.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām Uzskopšanas laikā lietot piemērotus aizsardzības līdzekļus un aizsargapģērbus. Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus. Neaizskart bojātus iepakojumus vai noplūdušu materiālu, ja vien netiek lietots piemērots aizsargapģērbs.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem Neļaujiet tuvumā atrasties nepiederošam personālam. Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus. Pirms ienākšanas slēgtās telpās, tās izvēdināt Jāpaziņo vietējām iestādēm, ja neizdodas apturēt ievērojamu izšļakstījumu izplatīšanos. Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus, kas ieteikti DDL 8. iedaļā.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaut novadīšanu kanalizācijā, ūdens ceļos vai uz zemes.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Apturēt noplūdi, ja Jūs to varat izdarīt bez riska. Ja sūci nav iespējams novērst, pārnēsiet gāzes balonu drošā un atklātā vietā. Likvidējiet visus uzliesmošanas avotus (tuvākajā apkārtnē nesmēķēt, neko neaizdedzināt, nerādīt dzirksteles vai liesmas) Sargāt degošus materiālus (koks, papīrs, eļļa, u.t.t.) no noplūdušiem produktiem. Šis produkts jauca ar ūdeni. Absorbēt ar vermikulītu, sausām smiltīm vai zemi un novietot tvertnēs. Pēc produkta utilizācijas noskalot zonu ar ūdeni.

Nelielas noplūdes: Saslaucīt ar absorbējošu materiālu (piemēram, audumu, vilnu). Rūpīgi notīrīt virsmu, lai atbrīvotos no pārpalikušā piesārņojuma.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Informāciju par individuālo aizsardzību skatīt DDL 8. iedaļā. Informāciju par atkritumu izvietošanu skatīt DDL 13. iedaļā.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Tvertne zem spiediena: nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas. Nelietot, ja nav smidzināšanas pogas vai tā ir bojāta. Neizsmidzināt uz atklātas liesmas vai jebkura cita nokaitēta materiāla. Nesmēķējiet izmantošanas laikā, vai kamēr apsmidzinātā virsma ir pilnīgi sausa. Konteinerus negriez, nemetināt, nelodēt, neurbt, neslīpēt, kā arī neturēt karstumā, liesmu, dzirksteļu vai citu aizdegšanās avotu tuvumā. Visām iekārtām, ko izmanto, lai veiktu darbības ar produktu, ir jābūt iezemētām. Tukšos konteinerus neizmanto atkārtoti. Izvairīties ieelpot dūmus/izgarojumus. Nepieļaut nokļūšanu acīs. Izvairīties no ilgstošas iedarbības. Izmantot tikai labi vēdināmās telpās. Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus. Ievērot pareizas ražošanas higiēnas vadlīnijas

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Konteiners, kas atrodas paaugstināta spiediena apstākļos. Sargāt no saules gaismas un nepakļaut tādu temperatūru iedarbībai, kas pārsniedz 50°C (122 °F). Nedurt, nededzināt un nespīst. Neveiciet darbības vai neglabājiet tuvu atklātai liesmai, siltuma avotam vai citiem uzliesmošanas avotiem. Šis materiāls var uzkrāt statisko lādiņu, kas var izraisīt dzirksteļošanu un kļūt par uzliesmošanas avotu. Uzglabāt cieši noslēgtā tvertnē. Uzglabāt atsevišķi no nesavietojamiem materiāliem (skatīt DDL 10. iedaļu).
Uzglabāšanas klase (TRGS 510): 2B (Aerosolu izsmidzināšanas flakoni un šķītavas)

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

Nav pieejams.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

Latvija. AER. Ķīmisko vielu aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā

Sastāvdaļas	Veids	Vērtība
acetons; propān-2-ons; propanons (CAS 67-64-1)	TWA	500 µg/kg 1210 mg/m ³

ES. Indikatīvās ekspozīcijas robežvērtības Direktīvās 91/322/EEK, 2000/39/EK, 2006/15/EK, 2009/161/ES, 2017/164/ES

Sastāvdaļas	Veids	Vērtība
acetons; propān-2-ons; propanons (CAS 67-64-1)	TWA	500 µg/kg 1210 mg/m ³

Bioloģiskās robežvērtības

Sastāvdaļai (-ām) nav noteikta (-as) bioloģiskās iedarbības robežvērtības.

Ieteicamās pārraudzības procedūras

Ievērot standarta uzraudzības metodes.

Atvasinātie beziedarbības līmeņi (DNEL)

Darba nēmēji

Sastāvdaļas	Vērtība	Novērtējuma faktors	Piezīmes
acetons; propān-2-ons; propanons (CAS 67-64-1)			
Ilgtermiņa, sistēmiska iedarbība, dermāli	186 mg/kg ķermeņa masas dienā		
Ilgtermiņa, sistēmiska iedarbība, ieelpojot	1210 mg/m ³		
Īstermiņa, lokāla iedarbība, ieelpojot	2420 mg/m ³		
Reaction mass of dimethyl adipate and dimethyl glu (CAS EC906-170-0)			
Ilgtermiņa, lokāla iedarbība, ieelpojot	8,3 mg/m ³		

Pamatpopulācija

Sastāvdaļas	Vērtība	Novērtējuma faktors	Piezīmes
acetons; propān-2-ons; propanons (CAS 67-64-1)			
Ilgtermiņa, sistēmiska iedarbība, dermāli	62 mg/kg ķermeņa masas dienā	20	
Ilgtermiņa, sistēmiska iedarbība, ieelpojot	200 mg/m ³	5	
Ilgtermiņa, sistēmiska iedarbība, perorāli	62 mg/kg ķermeņa masas dienā	2	
Reaction mass of dimethyl adipate and dimethyl glu (CAS EC906-170-0)			
Ilgtermiņa, lokāla iedarbība, ieelpojot	5 mg/m ³		

Paredzētās beziedarbības koncentrācijas (PNECs)

Sastāvdaļas	Vērtība	Novērtējuma faktors	Piezīmes
acetons; propān-2-ons; propanons (CAS 67-64-1)			
Jūras ūdens	1,06 mg/l	500	
Nosēdumi (jūras ūdens)	3,04 mg/kg		
Nosēdumi (saldūdens)	30,4 mg/kg		
Saldūdens	10,6 mg/l	50	
STP	100 mg/l	10	
Zeme	29,5 mg/kg		
Reaction mass of dimethyl adipate and dimethyl glu (CAS EC906-170-0)			
Jūras ūdens	0,0018 mg/l		
Neregulāra izplūde	0,18 mg/l		
Nosēdumi (saldūdens)	0,16 mg/kg		

Saldūdens 0,018 mg/l
STP 10 mg/l

8.2. Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība Būtu jānodrošina laba vispārīgā ventilācija. Ventilēšanas pakāpe ir jāpieskaņo konkrētiem apstākļiem. Ja iespējams, norobežot tehnoloģisko procesu, izmantot vietējo vilkmes ventilāciju vai citus tehniskos risinājumus, lai nepieļautu kaitīgo vielu koncentrācijai gaisā pacelties virs ieteicamajām ekspozīcijas robežvērtībām. Ja nav noteikti norādījumi par pieļaujamo ekspozīciju, uzturēt kaitīgo vielu koncentrāciju pieņemamās robežās. Nodrošiniet acu mazgāšanas ierīci.

Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi

Vispārīga informācija Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām. Individuālie aizsardzības līdzekļi ir jāizvēlas saskaņā ar CEN standartiem un pēc pārrunām ar individuālo aizsardzības līdzekļu piegādātājiem.

Acu/sejas aizsardzība Lietot aizsargbrilles ar sānusargiem (vai brilles). Lietot acu aizsardzības ekipējumu, saskaņā ar EN 166.

Ādas aizsardzība

- Roku aizsardzība Valkājiet piemērotus aizsargcimdus. Cimda aizsardzības funkciju zaudēšanas laikam ir jābūt ilgākam par kopējo produkta lietošanas laiku. Ja darba ilgums ir lielāks par aizsardzības funkciju zaudēšanas laiku, cimdi jānomaina pēc daļas no darba laika. Tiek ieteikts lietot nitrila cimdus. Cimdu piegādātājiem būtu jāiesaka piemēroti cimdi.

- Citi Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.

Elpošanas aizsardzība Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus. Visu seju noslēdzošs respirators aizsardzībai no ķīmiskiem produktiem ar organisko tvaiku uztvērēju. (Filtra tips AX)

Termiska bīstamība Kad nepieciešams, lietot piemērotu termiski izturīgu aizsargapģērbu.

Higiēnas pasākumi Nesmēkēt, darbojoties ar vielu. Vienmēr ievērot pareizas personīgās higiēnas normas, piemēram, mazgāšanos pēc materiāla pārvietošanas un pirms ēšanas, dzeršanas un /vai smēķēšanas. Regulāri mazgāt darba apģērbu un aizsargekipējumu, lai atbrīvotos no to piesārņojuma.

Vides riska pārvaldība Būtu nepieciešams pārbaudīt emisijas no ventilācijas sistēmas vai apstrādes iekārtām, lai nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām. Lai samazinātu izmešu daudzumu līdz pieļaujamam līmenim, var būt nepieciešami izmešu skruberi, filtri vai var būt nepieciešams veikt apstrādes iekārtu tehniskus pārveidojumus.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis Šķidrums.

Ārējais veids Aerosols.

Krāsa Bezkrāsas.

Smarža Raksturīgs aromāts.

Kušanas/sasalšanas temperatūra Nav pieejams.

Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons 56 °C (132,8 °F)

Uzliesmojamība Nav pieejams.

Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas

Sprādziena robeža – zemākā (%) 1,5 %

Sprādziena robeža – augstākā (%) 13 %

Uzliesmošanas temperatūra -18,0 °C (-0,4 °F)

Pašizdegšanās temperatūra 370 °C (698 °F)

Noārdīšanās temperatūra Nav pieejams.

pH Nav piemērojams.

Kinemātiskā viskozitāte Nav pieejams.

Šķīdība

Šķīdība (ūdenī) Daļēji šķīstošs ūdenī

Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)	Nav pieejams.
Tvaika spiediens	Nav pieejams.
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	
Relatīvais blīvums	0,98 g/cm ³ 20 °C
Tvaika blīvums	Nav pieejams.
Daļiņu raksturlielumi	Nav pieejams.

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm Nav pieejama būtiska papildus informācija.

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

Gaistošie oglekļa savienojumi (GOS) 771 g/l

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja	Produkts ir stabils un normālos lietošanas, uzglabāšanas un pārvadāšanas apstākļos tas nereaģē.
10.2. Ķīmiskā stabilitāte	Materiāls ir stabils normālos apstākļos.
10.3. Bīstamu reakciju iespējamība	Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.
10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās	Izvairīties no temperatūras, kas pārsniedz uzliesmošanas temperatūru. saskare ar nesavietojamiem materiāliem.
10.5. Nesaderīgi materiāli	Skābes.
10.6. Bīstami noārdīšanās produkti	Oglekļa oksīdi.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

Vispārīga informācija Vietas vai maisījuma arodekspozīcija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

Ieelpošana	Var izraisīt miegainību vai reiboņus. Galvassāpes. Slikta dūša, vemšana. Ilgstoša ieelpošana var būt kaitīga.
Saskare ar ādu	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Saskare ar acīm	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Norišana	Var izraisīt nepatīkamas sajūtas norijot. Tomēr, norīšana ir maz varbūtīgs primārās arodekspozīcijas veids.

Simptomi Var izraisīt miegainību vai reiboņus. Galvassāpes. Slikta dūša, vemšana. Spēcīgs acu kairinājums. Simptomi var būt dzēlīgums, asarošana, apsārtums, pietūkums un problēmas ar redzi.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Akūts toksiskums Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas	Sugas	Testa rezultāti
acetons; propān-2-ons; propanons (CAS 67-64-1)		
Akūts		
Ādas		
LD50	Žurka	15800 mg/kg
Ieelpošana		
LC50	Žurka	50,1 mg/l, 8 Stundas
Perorāli		
LD50	Žurka	5800 mg/kg
Kodīgs/kairinošs ādai	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.	
Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.	
Elpceļu sensibilizācija	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.	
Ādas sensibilizācija	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.	
Cilmes šūnu mutācija	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.	
Kancerogenitāte	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.	

Toksisks reproduktīvajai sistēmai	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Bīstamība ieelpojot	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Informācija par maisījumu attiecībā pret informāciju par vielu	Nav pieejams.
11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem	
Endokrīni disruptīvās īpašības	Produkts nesatur sastāvdaļas tādā daudzumā, kas ir vienāds ar 0,1% vai lielāks, kas saskaņā ar REACH regulas 57. panta f) punktu vai Regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 tiek uzskatītas par tādām, kam piemīt endokrīni disruptīvās īpašības.
Cita informācija	Nav pieejams.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums	Produkts netiek klasificēts kā bīstams videi. Tomēr tas neizslēdz iespēju, ka lielas vai biežas noplūdes var būt bīstamas vai postošas attiecībā uz vidi.
12.2. Noturība un spēja noārdīties	Nav pieejami dati par jebkādu šī maisījuma sastāvdaļu noārdīšanās spēju.
12.3. Bioakumulācijas potenciāls	
Sadalīšanās koeficients n-oktanola – ūdens sistēmā (log Kow)	acetons; propān-2-ons; propanons -0,24
Biokoncentrācijas faktors (BCF)	Nav pieejams.
12.4. Mobilitāte augsnē	Nav pieejama informācija.
12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti	Šis maisījums nesatur vielas, kas ir novērtētas kā vPvB vai PBT vielas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumu.
12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības	Produkts nesatur sastāvdaļas tādā daudzumā, kas ir vienāds ar 0,1% vai lielāks, kas saskaņā ar REACH regulas 57. panta f) punktu vai Regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 tiek uzskatītas par tādām, kam piemīt endokrīni disruptīvās īpašības.
12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes	Produkts satur gaistošas organiskās sastāvdaļas, kurām piemīt fotoķīmiskais ozona veidošanas potenciāls. GWP: 1

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes	
Atlikumu atkritumi	Utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi. Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā (skatīt nodaļu: Atkritumu apsaimniekošanas norādījumi).
Piesārņotais iepakojums	Tā kā iztukšotās tvertnes saglabā produkta paliekas, ievērot marķējuma brīdinājumus pat pēc tvertnes iztukšošanas. Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai. Tukšos konteinerus neizmantojot atkārtoti.
ES atkritumu kods	Atkritumu kodu piešķir savstarpēji apspriežoties lietotājam, ražotājam un atkritumu savākšanas uzņēmumam.
Iznīcināšanas metodes vai informācija par iznīcināšanu	Savākt un uzkrāt slēgtos konteineros vai slēgtos konteineros nodot iznīcināšanai akreditētos atkritumu poligonos. Saturs atrodas paaugstināta spiediena apstākļos. Nedurt, nededzināt un nespīst. Atbrīvojoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem, reģionālajiem, valsts un starptautiskajiem normatīvajiem aktiem.
Īpaši piesardzības pasākumi	Iznīciniet saskaņā ar visiem atbilstošajiem noteikumiem.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

ADR	
14.1. ANO numurs	UN1950
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums	Aerosoli, uzliesmojoši

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase	2.1
Papildriski	Nav piešķirts.
Marķējums(-i)	2.1
Riska Nr. (ADR)	Nav piešķirts.
Ierobežojumu kods attiecībā uz pārvadājumiem tuneļos	D
ADR/RID - klasifikācijas kods:	5F

14.4. Iepakojuma grupa Nav piešķirts.

14.5. Vides apdraudējumi Nē

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem Pirms darbību veikšanas ar produktu, izlasīt drošības instrukcijas, DDL un aprakstus par rīcību ārkārtas situācijā.

IATA

14.1. ANO numurs UN1950

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums Aerosoli, uzliesmojoši

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase	2.1
Papildriski	Nav piešķirts.

14.4. Iepakojuma grupa Nav piešķirts.

14.5. Vides apdraudējumi Nē

ERG kods 10L

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem Pirms darbību veikšanas ar produktu, izlasīt drošības instrukcijas, DDL un aprakstus par rīcību ārkārtas situācijā.

Cita informācija

Pasažieru lidmašīna un kravu transportlīdzekļa lidmašīna	Atļauts ar ierobežojumiem.
Vienīgi ar kravu lidmašīnu	Atļauts ar ierobežojumiem.

IMDG

14.1. ANO numurs UN1950

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums Aerosoli, uzliesmojoši

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Klase	2.1
Papildriski	Nav piešķirts.

14.4. Iepakojuma grupa Nav piešķirts.

14.5. Vides apdraudējumi

Jūras piesārņotāju Nē

EmS F-D, S-U

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem Pirms darbību veikšanas ar produktu, izlasīt drošības instrukcijas, DDL un aprakstus par rīcību ārkārtas situācijā.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem Nav noteikts.

ADR; IATA; IMDG



15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

Regula (EK) Nr. 1005/2009 par ozona slāni noārdošām vielām ar grozījumiem, I un II pielikums

Nav uzskaitīts.

Regula (ES) Nr. 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija) un tās grozījumi

Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, I pielikums, 1. daļa ar grozījumiem

Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, I pielikums, 2. daļa ar grozījumiem

Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, I pielikums, 3. daļa ar grozījumiem

Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu, V pielikums ar grozījumiem

Nav uzskaitīts.

Regula (EK) Nr. 166/2006 ar tās grozījumiem, II pielikums, Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistrs

acetons; propān-2-ons; propanons (CAS 67-64-1)

Regula (EK) Nr. 1907/2006, REACH 59(10) paragrāfs, kandidātu saraksts, kuru kas pašreizējā brīdī ir publicējusi ECHA

Nav uzskaitīts.

Atļaujas

Regulas (EK) Nr. 1907/2006 REACH XIV pielikums. To vielu saraksts, uz ko attiecas licenzēšana un tās grozījumiem

Nav uzskaitīts.

Lietošanas ierobežojumi

Šis produkts tiek reglamentēts saskaņā ar Regulu (ES) 2019/1148 – par visiem aizdomīgajiem darījumiem un būtiskajiem pazušanas gadījumiem un zādzībām būtu jāziņo attiecīgajam valsts kontaktpunktam. Skatīt

https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf.

Regula (EK) Nr. 1907/2006, REACH, XVII pielikums, vielas, uz kurām attiecas tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi, un tā grozījumi

acetons; propān-2-ons; propanons (CAS 67-64-1)

Regula 2004/37/EK ar grozījumiem: par darba ņēmēju aizsardzību pret risku, kas saistīts ar kancerogēnu vai mutagēnu iedarbību darbā

Nav uzskaitīts.

Citas ES regulas

Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību ar grozījumiem

acetons; propān-2-ons; propanons (CAS 67-64-1)

Citi normatīvie akti

Produkts ir klasificēts un marķēts saskaņā ar Regulu (EK) 1272/2008 (CLP Regulu) ar grozījumiem. Šī drošības datu lapa atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 un tās grozījumu prasībām.

Valsts noteikumi

Ievērot nacionālo likumdošanu, kas reglamentē darbu ar ķīmiskiem līdzekļiem saskaņā ar Direktīvu 98/24/EK un tās grozījumiem.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Saīsinājumu saraksts

ADN: Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu pa iekšzemes ūdensceļiem.

ADR: Eiropas līgums par starptautiskiem bīstamo kravu autopārvadājumiem.

ADR: Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu pa autoceļiem.

ATE: Akūtās toksicitātes novērtējums saskaņā ar REGULU (EK) Nr. 1272/2008 (CLP).

CAS: Ķīmisko vielu reģistrs Chemical Abstracts Service.

Maksimālais līmenis: Īstermiņa ekspozīcijas robežvērtības maksimālais līmenis.

CEN: Eiropas Standartizācijas komiteja.

CLP: Klasificēšana, marķēšana un iepakojšana, REGULA (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu.

GSP: Globālās sasilšanas potenciāls.

IATA: Starptautiskā Gaisa transporta asociācija.

IBC kodekss: Starptautiskais kodekss par kuģu konstrukciju un aprīkojumu, kuri pārvadā bīstamās ķīmiskās vielas kā lejamkravas.

IMDG: Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss.

MAK: Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG (Threshold limit values (Maksimāli pieļaujamā robežkoncentrācija)), Vācija.

MARPOL: Starptautiskā konvencija par piesārņošanas novēršanu no kuģiem.

PBT: Noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks.

REACH: Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana (REGULA (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošana).

RID: Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem)).

RID: Bīstamo kravu starptautisko dzelzceļa pārvadājumu noteikumi.
STEL: Īslaicīgas iedarbības robežvērtība.
TLV: Sliekšņa robežvērtība.
TWA: Vidējā, laikā svērtā koncentrācija.
GOS: Gaistoši organiski savienojumi.
vPvB: ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs.
STEL: Īslaicīgas iedarbības robežvērtība.
Nav pieejams.

Atsauces

Informācija par novērtēšanas metodi, kas tiek izmantota maisījuma klasificēšanā

Visu to paziņojumu pilns teksts, kas nav izrakstīts pilnībā 2. līdz 15. iedaļā.

Klasifikācija attiecībā uz kaitīgo ietekmi uz cilvēku un vidi tiek veikta kombinējot aprēķinu metodes un testu datus, ja tādi ir pieejami.

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

Informācija par izmaiņām Informācija par apmācību

Atruna

Nekāds.

Veicot darbības ar šo produktu, ievērot apmācību laikā saņemtās instrukcijas.

CRC Industries Europe UK Limited nevar paredzēt visus apstākļus, kādos tiks izmantota šī informācija un tā izstrādājumi, vai kādi citu ražotāju izstrādājumi varētu tikt lietoti kopā ar šo izstrādājumu. Lietotājam pašam ir jānodrošina šī izstrādājuma droša transportēšana, uzglabāšana vai iznīcināšana, un jāuzņemas atbildība par zaudējumiem, ievainojumiem, zaudējumiem vai izdevumiem nepareizas lietošanas dēļ. Šajā lapā publicētā informācija cik vien labi iespējams atbilst pašreiz pieejamām zināšanām un pieredzi. Šī dokumenta izmantošana ir pieļaujama tikai studiju, pētījumu veikšanas, veselības pārbaudes, drošības un vides risku novēršanas nolūkos, bet citādi neviena šī dokumenta daļa nedrīkst tikt pavairotā bez CRC rakstiskas atļaujas. Produkti ir pakļauti Regulas (EK) Nr. 1272/2008 noteikumiem attiecībā uz vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu; Regulas (EK) Nr. 1907/2006 noteikumiem par ķīmisko vielu reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH) (katrā gadījumā kā grozītas un atceltas) un citiem piemērojamiem tiesību aktiem. Importētāja produkta atbilstības nodrošināšana ir importētāja vai pakārtotā lietotāja atbildība. Valsts oficiālajā(-s) valodā(-s) nodrošinātā DDL negarantē atbilstību šajā valstī.