

DROŠĪBAS DATU LAPAS

AQDCT Plus

1. IEDAĻA: VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA

1.1. Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums: AQDCT Plus

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

Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi: Ziežviela

Izmantošanas veidi, kas nav ieteicami: Neviena nav pazīstams.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums un adrese: **Comma Oil & Chemicals Marketing B.V**
Rhijnspoorplein 10
1018TX Amsterdam
Holland
+31 (0) 208083061

Kontakpersona: Moove Lubricants
E-pasts: technical@uk.moovelub.com

Labojums: 08.09.2025

DDL versija: 1.0

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.
Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: +371 67042473
Skatīt 4. iedaļa "Pirmās palīdzības pasākumi".

2. IEDAĻA: BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Nav klasificēts saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP).

2.2. Marķējuma elementi

Bīstamības piktogramma(s): Nav piemērojams.

Signālvārds: Nav piemērojams.

<i>Bīstamības apzīmējums(i):</i>	Nav piemērojams.
<i>Nekaitīguma paziņojums(i):</i>	
<i>Vispārēji:</i>	Nav piemērojams.
<i>Profilakse:</i>	Nav piemērojams.
<i>Reakcija:</i>	Nav piemērojams.
<i>Uzglabāšana:</i>	Nav piemērojams.
<i>Iznīcināšana:</i>	Nav piemērojams.
<i>Galveno vielu, kas var izraisīt butisku kaitejumu veselībai, identificešana:</i>	Nesatur vielas, kas nepieciešamas, lai ziņotu
<i>Papildu marķējums:</i>	EUH208, Satur 2-tetradecyloxirane, reaction products with boric acid. Var izraisīt alerģisku reakciju. EUH210, Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

2.3. Citi apdraudējumi

<i>Papildu brīdinājumi:</i>	Šis maisījums/produkts nesatur vielas, kas tiek uzskatītas par atbilstošām kritērijiem, pēc kuriem tās klasificētu kā PBT un/vai vPvB. Produkts nesatur nekādas vielas, kas saskaņā ar Komisijas pārstāvju regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulu (ES) 2023/707 izraisītu endokrīnās sistēmas traucējumus.
-----------------------------	---

3. IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

3.1. Vielas

Nav piemērojams. Šī prece ir maisījums.

3.2. Maisījumi

Produkts/sastāvdaļa	Identifikatori	% w/w	Klasifikācija	Piezīmes
naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta smagā parafīnu frakcija; nestandarta jēlnafta; [Komplekss ogļūdeņražu savienojums, ko iegūst, apstrādājot naftas frakciju ar ūdeņradi katalizatora klātbūtnē. Tajā ir ogļūdeņraži, kuros	CAS nr.: 64742-54-7 EK nr.: 265-157-1 REACH: 01-2119484627-25 Indeksa nr.: 649-467-00-8	80-95%	Asp. Tox. 1, H304	[12], [19]

oglekļa atomu skaits ir galvenokārt diapazonā no C20 līdz C50, un tā ir gatava eļļa, kam 100 °F temperatūrā viskozitāte ir vismaz 100 SUS (40 °C temperatūrā – 19cSt). Tajā ir samērā daudz piesātinātu ogļūdeņražu.]				
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic	CAS nr.: 64742-55-8 EK nr.: 265-158-7 REACH: Indeksa nr.:	1-3%	Asp. Tox. 1, H304	[12], [19]
Reaction products of fatty acids, C14-C18 (branched and linear) and C18 (unsaturated) with tetraethylenepentamine (linear, branched, cyclic)	CAS nr.: EK nr.: 701-204-9 REACH: 01-2119960832-33-XXXX Indeksa nr.:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
1,3,4-Thiadiazolidine-2,5-dithione, reaction products with hydrogen peroxide and tert-nonanethiol	CAS nr.: 91648-65-6 EK nr.: 293-927-7 REACH: Indeksa nr.:	1-3%	Aquatic Chronic 3, H412	
Dibutyl phosphonate	CAS nr.: 1809-19-4 EK nr.: 217-316-1 REACH: 01-2119967767-15-XXXX Indeksa nr.:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 12,50 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 6,25 %) Aquatic Chronic 3, H412	
2-Propenoic acid, 2-methyl-, C10- 20-alkyl esters, polymers with Me methacrylate	CAS nr.: 127133-63-5 EK nr.: 692-646-0 REACH: Indeksa nr.:	1-3%	Eye Irrit. 2, H319	
2-tetradecyloxirane, reaction products with boric acid	CAS nr.: EK nr.: 701-392-2 REACH: 01-2119976364-28-XXXX Indeksa nr.:	<1%	Skin Sens. 1B, H317	
2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol	CAS nr.: 1218787-32-6 EK nr.: 620-540-6 REACH: Indeksa nr.:	<0.25%	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	

Methyl-1H-benzotriazole	CAS nr.: 29385-43-1 EK nr.: 249-596-6 REACH: Indeksa nr.:	<0.25%	Acute Tox. 4, H302 Repr. 2, H361d Aquatic Chronic 2, H411	
-------------------------	--	--------	---	--

Skatiet pilnu H-frāžu tekstu 16. iedaļā. Darba vides riska robežvērtības, ja tādi ir pieejami, ir uzskaitīti 8. iedaļā.

Cita informācija

[11] Klasifikācija kā kancerogēnam/mutagēnam netiks ņemta vērā, jo šī viela satur mazāk par 3 % DMSO ekstrakta, kas ir noteikts saskaņā ar IP 346 "Policiklisku aromatizatoru noteikšana neizmantotās smērvielu bāzes eļļu un asfaltēnu nesaturošās petrolejas daļiņās - dimetil sulfaksīda ekstrakcijas refraktīvā indeksa metode" (CLP, VI. pielikums, L piezīme).

[19] UVCB = Nozīmē vielas, kuru sastāvs nav zināms vai ir mainīgs, kas ir kompleksi reakcijas produkti vai bioloģiski materiāli.

4. IEDAĻA: PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārēja informācija:

Negadījuma situācijā: sazinieties ar ārstu vai traumpunktu - ņemiet līdzi iepakojuma etiķeti vai šo drošības datu lapu.

Ja jūs māc šaubas par cietušā veselības stāvokli vai ja simptomi nepāriet, sazinieties ar ārstu. Nekad nedodiet dzert ūdeni vai tamlīdzīgu šķirdumu bezsamaņā esošam cilvēkam.

Ieelpošana:

Diskomforta gadījumā: izvediet cietušo svaigā gaisā.

Kontakts ar ādu:

SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens un ziepes daudzumu.

Noņemties sasmērēto apģērbu un apavus. To ādas zonu, kas nonākusi saskarē ar materiālu, ir rūpīgi jānomazgā ar ūdeni un ziepēm. NEIZMANTOJIET šķīdinātājus vai atšķaidītājus.

Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību.

Saskare ar acīm:

Maigi noskalojiet ar remdenu ūdeni. Izņemiet kontaktlēcas, ja tas ir viegli izdarāms. Turpiniet skalošanu. Pastāvīga acu kairinājuma vai diskomforta gadījumā: meklējiet medicīnisko palīdzību.

Norišana:

Rūpīgi izskalojiet muti un dzeriet daudz ūdens. Ja diskomforta sajūta nepāriet: vērsieties pēc medicīniskas palīdzības un ņemiet līdzi drošības datu lapu.

Apdegumi: Nav piemērojams.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Jūtīguma iedarbība: Šis produkts satur vielas, kas var izraisīt alerģiskas reakcijas, nonākot saskarsmē ar ādu. Alerģiskā reakcija parasti rodas 12 - 72 stundu laikā pēc kontakta, jo viela iesūcas ādā un reaģē ar ādas ārējā slānī esošajām olbaltumvielām. Ķermeņa imūnsistēma ķīmiski izmainīto olbaltumvielu uzskata par svešķermeni un centīsies to likvidēt.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi Ārstēt simptomus.

Informācija mediķiem

Paņemiet šo drošības datu lapu vai materiāla etiķeti.

5. IEDAĻA: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: alkoholizturīgas putas, karbonskābe, pulveris, izsmidzināts ūdens.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: Ūdens strūkļas nedrīkst izmantot, jo tās var veicināt uguns izplatīšanos.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Būs novērojami biezi dūmi. Saskare ar kataboliskajiem produktiem var radīt kaitējumu veselībai. Slēgtas tvertnes, kas pakļautas liesmas iedarbībai, ir jādzesē ar ūdeni. Neļaujiet ugunsdzēsšanas ūdenim nokļūt noteksystemā vai ūdentecēs.

Ja produkts tiek pakļauts augstas temperatūras iedarbībai, teiksim, ugunsgrēka gadījumā, rodas bīstamas kataboliskas vielas. Tās ir:

Oglekļa oksīdi (CO / CO₂)

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Nav konkrētu prasību.

6. IEDAĻA: PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

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

Piesārņotās vietas var būt slidenas.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaujiet noplūdi ezeros, tekošos ūdeņos, kanalizācijā, utt.
Nepieļaujiet nepiederošu personu nokļūšanu noplūdes vietā.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Aizturēt un savākt noplūdi ar nedegošu, absorbējošu materiālu, piemēram, smiltīm, zemi, vermikulītu vai diatomīta zemi, un ievietot konteinerā iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Tīrīšana jāveic pēc iespējas tālāk, izmantojot parastus tīrīšanas līdzekļus. Nedrīkst izmantot šķīdinātājus.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Norādes par atkritumu izmešanu skatiet iedaļa 13 "Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu".
Norādes par aizsarglīdzekļiem skatīt iedaļa 8 "Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība"

7. IEDAĻA: APIEŠANĀS UN GLABĀŠANA

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Smēķēšana, pārtikas vai šķidrumu lietošana, kā arī tabakas, pārtikas produktu un šķidrumu uzglabāšana darba telpās ir aizliegta. Vienmēr uzglabājiet oriģinālajos konteineros.
Norādes par aizsarglīdzekļiem skatīt iedaļa "Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība"

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Iepakojumu saderība: Uzglabājiet slēgtā iepakojumā.
Uzglabāšanas apstākļi: Sausa, vēsa un labi vēdināma
Nesaderīgi materiāli: Spēcīgas skābes, spēcīgas bāzes, spēcīgi oksidētāji, kā arī spēcīgi samazinātāji.

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

Šo produktu jāizmanto tikai tiem mērķiem, kas aprakstīti 1.2 iedaļā.

8. IEDAĻA: EKSPOZĪCIJAS KONTROLE/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

8.1. Kontroles parametri

Produkts nesatur vielas, kas norādītas Latvijā spēkā esošajā sarakstā par vielām ar arodekspozīcijas robežvērtību.

naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta smagā parafīnu frakcija; nestandarta jēlnafta; [Komplekss ogļūdeņražu savienojums, ko iegūst, apstrādājot naftas frakciju ar ūdeņradi katalizatora klātbūtnē. Tajā ir ogļūdeņraži, kuros oglekļa atomu skaits ir galvenokārt diapazonā no C20 līdz C50, un tā ir gatava eļļa, kam 100 °F temperatūrā viskozitāte ir vismaz 100 SUS (40 °C temperatūrā – 19cSt). Tajā ir samērā daudz piesātinātu ogļūdeņražu.] ir iekļauts to vielu valsts mēroga sarakstā, par kurām ir aizdomas, ka tās var izraisīt vēzi

Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic ir iekļauts to vielu valsts mēroga sarakstā, par kurām ir aizdomas, ka tās var izraisīt vēzi

Ministru kabineta noteikumi Nr. 803 Darba aizsardzības prasības, saskaroties ar kancerogēnām vielām darba vietās

DNEL

2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol

Ilgums:	Ledarbības veids:	DNEL:
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - strādnieki	Ieelpojot	2.96 mg/m ³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - vispārēja mērķauditorija	Ieelpojot	522 µg/m ³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - vispārēja mērķauditorija	Mutē	150 µg/kg bw/day
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - strādnieki	Uz ādas	420 µg/kg bw/day
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - vispārēja mērķauditorija	Uz ādas	150 µg/kg bw/day

Dibutyl phosphonate

Ilgums:	Ledarbības veids:	DNEL:
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - strādnieki	Ieelpojot	49 mg/m ³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - vispārēja mērķauditorija	Ieelpojot	8.75 mg/m ³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - vispārēja mērķauditorija	Mutē	2.5 mg/kg bw/day
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - strādnieki	Uz ādas	7 mg/kg bw/day
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - vispārēja mērķauditorija	Uz ādas	2.5 mg/kg bw/day

Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic

Ilgums:	Ledarbības veids:	DNEL:
Ilgtermiņa - lokāli efekti - vispārēja mērķauditorija	Ieelpojot	1.19 mg/m ³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - strādnieki	Ieelpojot	2.73 mg/m ³
Īstermiņa - lokāli efekti - strādnieki	Ieelpojot	5.58 mg/m ³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - vispārēja mērķauditorija	Mutē	740 µg/kg bw/day
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - strādnieki	Uz ādas	970 µg/kg bw/day

Methyl-1H-benzotriazole

Ilgums:	Ledarbības veids:	DNEL:
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - strādnieki	Ieelpojot	21.2 mg/m ³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - vispārēja mērķauditorija	Ieelpojot	350 µg/m ³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - vispārēja mērķauditorija	Mutē	10 µg/kg bw/day
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - strādnieki	Uz ādas	300 µg/kg bw/day
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - vispārēja mērķauditorija	Uz ādas	10 µg/kg bw/day

naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta smagā parafīnu frakcija; nestandarta jēlnafta; [Komplekss ogļūdeņražu savienojums, ko iegūst, apstrādājot naftas frakciju ar ūdeņradi katalizatora klātbūtnē. Tajā ir ogļūdeņraži, kuros oglekļa atomu skaits ir galvenokārt diapazonā no C20 līdz C50, un tā ir gatava eļļa, kam 100 °F temperatūrā viskozitāte ir vismaz 100 SUS (40 °C temperatūrā – 19cSt). Tajā ir samērā daudz piesātinātu ogļūdeņražu.]

Ilgums:	Ledarbības veids:	DNEL:
Ilgtermiņa - lokāli efekti - vispārēja mērķauditorija	Ieelpojot	1.19 mg/m ³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - strādnieki	Ieelpojot	2.73 mg/m ³
Īstermiņa - lokāli efekti - strādnieki	Ieelpojot	5.58 mg/m ³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - vispārēja mērķauditorija	Mutē	740 µg/kg bw/day
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - strādnieki	Uz ādas	970 µg/kg bw/day

PNEC

2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol

Ledarbības veids:	Ekspozīcijas ilgums:	PNEC:
Atbrīvošana ar pārtraukumiem (saldūdens)		870 ng/L
Augsne		5 mg/kg
Jūras ūdens		21.4 ng/L
Jūras ūdens nogulsnes		169.2 µg/kg
Notekūdeņu attīrīšanas stacija		1.5 mg/L
Plēsēji		2 mg/kg
Saldūdens		214 ng/L
Saldūdens nogulsnes		1.692 mg/kg

Dibutyl phosphonate

Ledarbības veids:	Ekspozīcijas ilgums:	PNEC:
Atbrīvošana ar pārtraukumiem (jūras ūdens)		144 µg/L
Atbrīvošana ar pārtraukumiem (saldūdens)		144 µg/L
Augsne		114.56 µg/kg
Jūras ūdens		1.44 µg/L
Jūras ūdens nogulsnes		52.646 µg/kg
Notekūdeņu attīrīšanas stacija		1 g/L
Saldūdens		14.4 µg/L
Saldūdens nogulsnes		526.464 µg/kg

Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic

Ledarbības veids:	Ekspozīcijas ilgums:	PNEC:
Plēsēji		9.33 mg/kg

Methyl-1H-benzotriazole

Ledarbības veids:	Ekspozīcijas ilgums:	PNEC:
Atbrīvošana ar pārtraukumiem (jūras ūdens)		53 µg/L
Atbrīvošana ar pārtraukumiem (saldūdens)		86 µg/L
Augsne		18.7 µg/kg
Jūras ūdens		20 µg/L
Jūras ūdens nogulsnes		292 µg/kg
Notekūdeņu attīrīšanas stacija		39.4 mg/L
Saldūdens		8 µg/L
Saldūdens nogulsnes		117 µg/kg

naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta smagā parafīnu frakcija; nestandarta jēlnafta; [Komplekss ogļūdeņražu savienojums, ko iegūst, apstrādājot naftas frakciju ar ūdeņradi katalizatora klātbūtnē. Tajā ir ogļūdeņraži, kuros oglekļa atomu skaits ir galvenokārt diapazonā no C20 līdz C50, un tā ir gatava eļļa, kam 100 °F temperatūrā viskozitāte ir vismaz 100 SUS (40 °C temperatūrā – 19cSt). Tajā ir samērā daudz piesātinātu ogļūdeņražu.]

Ledarbības veids:	Ekspozīcijas ilgums:	PNEC:
Plēsēji		9.33 mg/kg

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Piemērojiet vispārēju kontroli, lai novērstu nevajadzīgu iedarbību.

Vispārēji ieteikumi:

Smēķēšana, pārtikas vai šķidrumu lietošana, kā arī tabakas, pārtikas produktu un šķidrumu uzglabāšana darba telpās ir aizliegta. Vienmēr uzglabājiet oriģinālajos konteineros.

Iedarbības scenāriji:

Šim produktam nav izstrādāts iedarbības scenārijs.

Ledarbības robežvērtības:

Vielām, kas ietilpst šajā produktā, nav norādītas maksimālās iedarbības robežas.

Atbilstoši tehniskie pasākumi:

Šī produkta izmantošanas laikā ir jāievēro standarta drošības pasākumi. Izvairīties no tvaiku ieelpošanas.

Higiēnas pasākumi:

Pēc lietošanas nomazgājiet rokas.

Pasākumi, lai izvairītos no iedarbības uz vidi:

Nav konkrētu prasību.

Individuālās aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālās aizsardzības līdzekļi

Vispārēji:

Izmantojiet tikai CE marķētas aizsargierīces.


Elpošanas aprīkojums:

Nav konkrētu prasību.


Ādas aizsardzības:

Nav konkrētu prasību.

Roku aizsardzība:

Materiāls	Minimālais slāņa biezums (mm)	Izturības ilgumu (min.)	Standartiem	
Nitrile butyl rubber	0.35 mm	> 480 minutes	EN 374, EN 388, EN 407	

Acu aizsardzība:

Tips	Standartiem	
Acu aizsardzība	EN166	

9. IEDAĻA: FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

<i>Forma:</i>	Šķidrums
<i>Krāsa:</i>	Dzintarkrāsas
<i>Smaka / Smaržas sliekšnis (ppm):</i>	Maiga
<i>pH:</i>	Dati nav pieejami.
<i>Blīvums (g/cm³):</i>	0,845 (20 °C)
<i>Kinematiskā viskozitāte:</i>	37 centistokes (40 °C)
<i>Daļiņu raksturlielumi:</i>	Neattiecas uz šķidrumiem.

Fāzes izmaiņas

<i>Kušanas punkts/sasalšanas punkts (°C):</i>	Dati nav pieejami.
<i>Mīksttapšanas punktu/diapazonu (°C):</i>	Neattiecas uz šķidrumiem.
<i>Vārīšanās punkts (°C):</i>	Dati nav pieejami.
<i>Tvaika spiediens:</i>	Dati nav pieejami.
<i>Relatīvais tvaika blīvums:</i>	Dati nav pieejami.
<i>Sadalīšanās temperatūra (°C):</i>	Dati nav pieejami.

Dati par aizdegšanās un eksplozijas draudiem

<i>Uzliesmošanas punkts (°C):</i>	Dati nav pieejami.
<i>Uzliesmojamība (°C):</i>	Dati nav pieejami.
<i>Pašuzliesmošanas temperatūra (°C):</i>	Dati nav pieejami.
<i>Sprādzienbīstamības robežvērtības (Tilp. %):</i>	Dati nav pieejami.

Šķīdība

<i>Šķīdība ūdenī:</i>	Dati nav pieejami.
<i>n-oktanola/ūdens koeficients (LogKow):</i>	Dati nav pieejami.
<i>Šķīdība taukos (g/L):</i>	Dati nav pieejami.

9.2. Cita informācija

<i>Citus fizikālos un ķemiskos parametrus:</i>	Dati nav pieejami.
<i>Oksidētāja īpašības:</i>	Dati nav pieejami.
<i>Ieliešanas punkts (°C):</i>	-36

10. IEDAĻA: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1. Reaģētspēja

Dati nav pieejami.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils apstākļos, kas norādīti iedaļa 7 "Lietošana un glabāšana"

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Neviens nav pazīstams.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Neviens nav pazīstams.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgas skābes, spēcīgas bāzes, spēcīgi oksidētāji, kā arī spēcīgi samazinātāji.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Normālos glabāšanas un lietošanas apstākļos bīstami sadalīšanās produkti nedrīkst rasties.

11. IEDAĻA: TOKSIKOĻĢISKĀ INFORMĀCIJA

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

Akūts toksiskums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ādas korozijs/iekaisums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sensibilizācija ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sensibilizācija, nonākot saskarē ar ādu

Šis produkts satur vielas, kas var izraisīt alerģiskas reakcijas cilvēkiem ar noslieci uz alerģiju.

Dzimumšūnu mutagenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Reproduktīvā toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

STOT-vienreizēja iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

STOT-atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Aspirācijas draudi

Viskozitātes dēļ šis produkts nerada aspirācijas risku.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Ilglaicīga ietekme

Neviens nav pazīstams.

Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis maisījums/produkts nesatur vielas, kas tiek uzskatītas par tādām, kurām ir veselību ietekmējošas hormonu darbības traucējošas īpašības.

Cita informācija

Neviens nav pazīstams.

12. IEDAĻA: EKOĻOĢISKĀ INFORMĀCIJA

12.1. Toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

12.2. Noturība un noārdāmība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

12.4. Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šis maisījums/produkts nesatur vielas, kas tiek uzskatītas par atbilstošām kritērijiem, pēc kuriem tās klasificētu kā PBT un/vai vPvB.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis maisījums/produkts nesatur vielas, kas uzskatāmas par tādām, kurām ir endokrīnai sistēmai kaitīgas īpašības attiecībā uz vidi.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Šis produkts satur ekotoksiskas vielas, kas var kaitēt ūdenī mītošiem organismiem.
Šis produkts satur vielas, kuras var izraisīt ilgstošu negatīvu iedarbību uz ūdens vidi.

13. IEDAĻA: APSAIMNIEKOŠANAS APSVĒRUMI

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Šī produkta lietošanu neregulē noteikumi par bīstamajiem atkritumiem.
Komisijas Regula (ES) Nr. 1357/2014 (2014. gada 18. decembris) par atkritumiem.
Ministru kabineta 2021. gada 18. februāra noteikumi Nr. 113 "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība.

EAK kodi: Nav piemērojams.

Piesārņots iepakojums

Iepakojums, kas satur produkta atlikumus, ir jāizmet saskaņā ar tiem pašiem norādījumiem, kas attiecas uz produktu.

14. IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

	14.1 ANO	14.2 ANO oficiālais kravu nosaukums	14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	14.4 PG*	14.5 Env**	Cita informācij a:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Iepakojuma grupa

** Vides apdraudejumi

Papildu informācija

Neietilpst kategorijā par bīstamajiem produktiem saskaņā ar ADR, IATA un IMDG noteikumiem.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Dati nav pieejami.

15. IEDAĻA: INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

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

Izmantošanas ierobežojumi: Nav konkrēti.

Specifiskas izglītības prasības: Nav konkrētu prasību.

SEVESO - Bistamo vielu kategorijas / Nav piemērojams.

Konkrētas bīstamās vielas:

Papildu informācija:

Nav piemērojams.

Avoti:

Komisijas Regula (ES) Nr. 1357/2014 (2014. gada 18. decembris) par atkritumiem.
Ministru kabineta 2021. gada 18. februāra noteikumi Nr. 113 "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība.
Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās".
Ministru kabineta 2015. gada 22. decembra noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nē

16. IEDAĻA: CITA INFORMĀCIJA

Pilns H-frāžu teksts pieejams 3. iedaļā

H302, Kaitīgs, ja norij.

H304, Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H314, Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H315, Kairina ādu.

H317, Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H318, Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H319, Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H361d, Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam

H400, Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H410, Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H411, Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H412, Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Saīsinājumi un akronīmi

ADN = Eiropas nolīgums par starptautiskiem bīstamu kravu pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem

ADR = Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums

BCF = Biokoncentrēšanās faktors

CAS = Ķīmiskais referatīvais dienests

CE = Conformité Européenne

CLP = Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula [Regula (EK) No. 1272/2008]

CSA = Ķīmiskās drošības nocērtējums

CSR = Ķīmiskās drošības ziņojums

DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis
EINECS = Eiropas komerciālo ķīmisko vielu saraksts
ES = Iedarbības scenārijs
ESAO = Ekonomiskās Sadarbības un Attīstības Organizācija
EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts
EuPCS = Eiropas Produktu kategorizēšanas sistēma
EWC = Eiropas atkritumu katalogs
GHS = Ķīmisko vielu klasificēšanas un marķēšanas globāli harmonizētā sistēma
GOS = Gaistošs organisks savienojums
GSP = Globālās sasilšanas potenciāls
IATA = Starptautiskā gaisa pārvadājumu asociācija
IBC = Vidējas kravnesības konteiners
IMDG = Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru
LogPow = oktanola/ūdens sadalīšanās koeficienta logaritms
MARPOL = 1973.gada Starptautiskā konvencija par piesārņošanas novēršanu no kuģiem un tās 1978.gada protokols. ("Marpol" = jūras piesārņošana)
PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks
PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību
RID = Līgums par bīstamo kravu starptautisko pārvadāšanu pa dzelzceļu
RRN = REACH reģistrācijas numurs
SCL = noteiktas pieļaujamās robežkoncentrācijas.
SVHC = Ļoti lielas bažas izraisošas vielas
STOT-RE = Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība
STOT-SE = Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība
TWA = Vidējā noteiktā laika periodā
UVCB = Nozīmē vielas, kuru sastāvs nav zināms vai ir mainīgs, kas ir kompleksi reakcijas produkti vai bioloģiski materiāli.
UN = Apvienotās nācijās
vPvB = Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela

Papildu informācija

Saskaņā ar REACH 31. pantu, drošības datu lapa attiecībā uz šo produktu nav obligāta. Šī drošības datu lapa ir izveidota pēc brīvprātības principa, lai izplatītu attiecīgu informāciju, kas prasīta saskaņā ar REACH 32. pantu.

Šo drošības datu lapu ir apstiprinājis

WN

Cits

Izmaiņas (proporcionāli pēdējām būtiskajām izmaiņām (DDL versijas pirmais cipars)) ir atzīmētas ar trīsstūri.

Informācija šajā drošības datu lapā attiecas tikai uz konkrēto produktu (norādīts 1. iedaļa) un to nav nepieciešams labot izmantošanai ar citām ķīmikālijām/produktiem.

Šo drošības datu lapu ir ieteicams nodot faktiskajam produkta lietotājam. Šajā drošības datu lapā iekļauto informāciju nedrīkst izmantot kā produkta specifikāciju.

Valsts-valodu: LV-lv