

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta forma	: Maisījums
Produkta nosaukums	: Kenolon Sense
Produkta kods	: K40
Produkta veids	: Mazgāšanas līdzeklis

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

1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

Galvenā lietošanas kategorija	: Profesionālā izmantošana
Vielas/maisījuma lietošanas veids	: Sīkāku informāciju skatīt produkta aprakstā.

1.2.2. Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Papildus informācija nav pieejama

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

CID LINES N.V.
Waterpoortstraat, 2
BE B-8900 Ieper
Belgium
T + 32 57 21 78 77, F +32 57 21 78 79
sds@cidlines.com, <http://www.cidlines.com>

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās : +32-(0)3-575-5555 (Transeuropean)

Valsts	Organizācija/uzņēmums	Adrese	Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās	Komentārs
Latvia	Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs Clinical Hospital "Gailezers"	Hipokrāta 2 LV-1079 Rīga	+371 67 04 24 73	
Latvia			+371 67859 955	
Latvija	Glābšanas dienests		112	

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ādas korozijs/kairinājums, 2. kategorija	H315
Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. kategorija	H318
Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 3. kategorija	H412
Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu	

Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Papildus informācija nav pieejama

Kenolon Sense

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

2.2. Marķējuma elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības piktogrammas (CLP) :



GHS05

Signālvārds (CLP) :

Bīstami

Satur :

Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides,

Bīstamības apzīmējumi (CLP) :

H315 - Kairina ādu.

H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H412 - Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējums (CLP) :

P264 - Pēc izmantošanas rokas, apakšdelmus un seju kārtīgi nomazgāt.

P273 - Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

P280 - Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P302+P352 - SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.

P305+P351+P338 - SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes.

Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P310 - Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.

P501 - Atbrīvojoties no satura/tvertnes bīstamu vai īpašu atkritumu savākšanas punkts

saskaņā ar vietējiem, reģionāliem, valsts un/vai starptautiskiem noteikumiem.

2.3. Citi apdraudējumi

Nesatur saskaņā ar REACH XIII pielikumu novērtētas PBT un/vai vPvB vielas koncentrācijā $\geq 0,1\%$

Maisījums nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-as) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59(1). pantu, vielām, kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, vai kas saskaņā ar Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, koncentrācijā, kas vienāda vai lielāka par 0,1 %.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides,	CAS Nr: 308062-28-4 EK Nr: 931-292-6 REACH Nr: 01-2119490061-47	15 – 30	Acute Tox. 4 (Perorāla), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas : Elpošanai nodrošināt svaigu gaisu. Ļaut cietušajam atpūsties. Nekavējoties griezties pēc medicīniskās palīdzības.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu : Novilkt skarto apģērbu un mazgāt visu iedarbībai pakļauto ādas virsmu ar saudzējošām ziepēm un ūdeni. Mazgāšanu nobeigt ar skalošanu siltā ūdenī. Griezties pēc medicīniskās palīdzības.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm : Nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu. Nekavējoties griezties pēc medicīniskās palīdzības.

Kenolon Sense

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas : Izskalojot muti. Neizraisīt vemšanu kodīgās iedarbības dēļ. Nogādāt slimnīcā.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Simptomi/ietekme pēc ieelpošanas : Nav sagaidāms, ka pēc iedarbības ieelpojot, parādīsies nozīmīgas pazīmes vai simptomi, kas norādītu uz jebkādu nelabvēlīgu ietekmi uz veselību.

Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu : Apsārtums, sāpes. Rada apdegumus.

Simptomi/ietekme pēc saskares ar acīm : Apsārtums, sāpes. Redzes miglošanās. Asaras.

Simptomi/ietekme pēc norīšanas : Paredzētajos parastos lietošanas apstākļos nav sagaidāma nozīmīga bīstamība uzņemot caur gremošanas traktu.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Papildus informācija nav pieejama

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēšanas līdzekļi : Sausais ķīmiskais produkts. Putas. Oglekļa dioksīds.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Nelietot spēcīgu ūdens strūklu.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsbīstamība : Nedegošs.

Sprādzienbīstamība : Nav sagaidāms, ka normālos lietošanas apstākļos rada ugunsgrēka/sprādziena risku.

Reaģētspēja ugunsgrēka gadījumā : Augstā temperatūrā var izdalīt bīstamas gāzes.

Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā : Var izdalīt toksiskus izgarojumus.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdrošības pasākumi : Izmantot aizsargapģērbu pret uguni/liesmām. Novērst visus uzliesmošanas avotus, ja to var izdarīt droši.

Ugunsdrošības pasākumi : Atdzesēt iedarbībai pakļautos konteinerus ar ūdens strūklu vai miglu.

Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā : Ievērot piesardzību, dzēšot ķīmisku produktu izraisītus ugunsgrēkus. Netuvoties ugunsgrēka zonai bez piemērota aizsargaprīkojuma, tostarp elpošanas orgānu aizsarglīdzekļiem. Izmantot aizsargapģērbu pret uguni/liesmām. Izolējoši cimdi.

Cita informācija : Pakļaujot augstas temperatūras iedarbībai, var sadalīties, izdalot toksiskas gāzes.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Vispārīgi pasākumi : Ar izlijušo produktu jādarbojas apmācītam uzkopšanas personālam, kas ir apgādāts ar drošiem elpceļiem un acu aizsardzības līdzekļiem. Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā, pagrabos, bedrēs vai citās vietās, kur tās uzkrāšanās var būt bīstama.

6.1.1. Personāls, kuram jānodrošina avārijas dienestu darbinieki

Aizsarglīdzekļi : Izvairīties no jebkādas nevajadzīgas pakļaušanas iedarbībai. Izmantot piemērotu aizsargapģērbu. Nodrošināt pietiekamu ventilāciju. Neieelpot tvaikus.

Plāni ārkārtas gadījumiem : Nepieskarieties izlijušam/izbīrušam produktam un nestaiģājiet pa to. Evakuēt zonu. Neieelpot tvaikus. Nepieļaut kontaktu ar ādu, acīm vai drēbēm.

6.1.2. Avārijas dienestu darbinieki

Aizsarglīdzekļi : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība".

Plāni ārkārtas gadījumiem : Nepieskarieties produktam. Evakuēt nevajadzīgo personālu. Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā. Vēdināt zonu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Novērst nokļūšanu kanalizācijā un publiskajos ūdeņos. Ziņot varas iestādēm, ja produkts nokļuvis kanalizācijā vai atklātās ūdenskrātuvēs.

Kenolon Sense

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

- Ierobežošana : Apturēt noplūdi, ja iespējams, neuzņemoties risku. Savākt izšķakstīto šķidrumu. Lietot piemērotas atkritumu uzglabāšanas tvertnes.
- Tīrīšanas procedūra : Cik vien ātri iespējams, satīrīt izšķakstīto šķidrumu, tā savākšanai izmantojot absorbējošu materiālu.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Papildus informācija nav pieejama

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

- Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi : Nodrošināt nekavējošu iztīrīšanu no acīm, ādas un apģērba. Parasti ir nepieciešama gan vietējā nosūkšanas ventilācija, gan vispārējā telpas ventilācija. Izvairīties no jebkādas nemērķtiecīgas iedarbības.
- Higiēnas pasākumi : Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību. Pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas, kā arī beidzot darbu, nomazgāt rokas un citas atsegtās vietas ar saudzējošām ziepēm un ūdeni.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

- Uzglabāšanas noteikumi : Uzglabāt tikai oriģinālajā traukā vēsā, labi vēdināmā vietā. Ja konteiners netiek lietots, to uzglabāt aiztaisītu. Sargāt no sasaldēšanas.

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

Papildus informācija nav pieejama

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

8.1.1 Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

Papildus informācija nav pieejama

8.1.2. Ieteicamās monitoringa procedūras

Papildus informācija nav pieejama

8.1.3. Gaisa kontaminantu veidošanās

Papildus informācija nav pieejama

8.1.4. DNEL un PNEC

Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides, (308062-28-4)	
DNEL/DMEL (Darba ņēmēju vidū)	
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	11 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	6,2 mg/m ³
DNEL/DMEL (Iedzīvotāju vidū)	
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, orāls	0,44 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, ieelpošana	1,53 mg/m ³
Ilgtermiņa - sistēmiski efekti, dermāls	5,5 mg/kg ķermeņa svara/dienā
PNEC (Ūdens)	
PNEC ūdens vidē (saldūdens)	0,0335 mg/l
PNEC ūdens vidē (jūras ūdens)	0,00335 mg/l

Kenolon Sense

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides, (308062-28-4)	
PNEC ūdens vidē (intermitējoša, saldūdenī)	0,0335 mg/l
PNEC (Sedimenti)	
PNEC sedimentos (saldūdens)	5,24 mg/kg sausās masas
PNEC sedimentos (jūras ūdens)	0,524 mg/kg sausās masas
PNEC (Augsne)	
PNEC augsnē	1,02 mg/kg sausās masas
PNEC (Orālā)	
PNEC – orālā (sekundāra saindēšanās)	11,1 mg/kg pārtikas
PNEC (STP)	
PNEC notekūdeņu attīrīšanas iekārtās	24 mg/l

8.1.5. Riska pārvaldība

Papildus informācija nav pieejama

8.2. Ekspozīcijas kontrole

8.2.1. Atbilstoša inženiertehniskā kontrole

Papildus informācija nav pieejama

8.2.2. Individuālie aizsardzības līdzekļi

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



8.2.2.1. Acu un sejas aizsardzība

Acu aizsardzība:

Lietot aizsargbrilles pret šļakatām. Drošības brilles ar sānu aizsargekrāniem

Acu aizsardzība			
veids	Piemērošanas joma	raksturojums	Standarts
Aizsarg Brilles	pilienu	tīrs	EN 166

8.2.2.2. Ādas aizsardzība

Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.

Ādas un ķermeņa aizsardzība	
veids	Standarts
aizsargdrēbes	EN14605:2005+A 1:2009

Roku aizsardzība:

Lietot piemērotus ķīmiski izturīgus cimdus

Roku aizsardzība					
veids	materiāls	caurspiešanās	Biezums (mm)	iespiešanās	Standarts
Cimdi	Polivinilhlorīds (PVC)	6 (> 480 minūtes)	0.5	2 (< 1.5)	EN ISO 374

Kenolon Sense

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

8.2.2.3. Elpceļu aizsardzība

Papildus informācija nav pieejama

8.2.2.4. Termiska bīstamība

Papildus informācija nav pieejama

8.2.3. Vides eksponētības kontrole

Cita informācija:

Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Jānodrošina velkmes skapis vai vispārējā telpas ventilācija.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	: Šķidrums
Krāsa	: gaiši zils.
Smarža	: Nav pieejams
Smaržas sliekšni	: Produkts nav testēts
Kušanas punkts	: Produkts nav testēts
Sasalšanas punkts	: Produkts nav testēts
Mīkstināšanas punkts	: Produkts nav testēts
Viršanas punkts	: Produkts nav testēts
Uzliesmojamība	: Nav piemērojams Nav uzliesmojošs
Sprādzienbīstamības īpašības	: Izstrādājums nav sprādzienbīstams.
Oksidējošas īpašības	: Degšanu neveicinošs atbilstoši EK kritērijiem.
Eksplozivitātes zemākās robežas	: Produkts nav uzliesmojošs
Zemāko sprādzienbīstamības robežu	: Produkts nav testēts
Augšējo sprādzienbīstamības robežu	: Produkts nav testēts
Uzliesmošanas temperatūra	: > 60 °C
Pašuzliesmošanas temperatūra	: Produkts nav testēts
Sadalīšanās temperatūra	: Produkts nav testēts
SADT	: Produkts nav testēts
pH	: ≈ 5 (100%)
Kinemātiskā viskozitāte	: Produkts nav testēts
Dinamiskā viskozitāte	: Produkts nav testēts
Šķīdība	: Ūdens: 100 % Etanols: Produkts nav testēts Ēteris: Produkts nav testēts Acetons: Produkts nav testēts Organiskais šķīdinātājs: Produkts nav testēts
Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Kow)	: Produkts nav testēts
Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Pow)	: Produkts nav testēts
Tvaika spiediens	: Produkts nav testēts
Tvaika spiediens 50° C temperatūrā	: Produkts nav testēts
Kritiskais spiediens	: Produkts nav testēts
Piesātinājuma koncentrācija	: Produkts nav testēts
Blīvums	: ≈ 1,02 kg/l
Relatīvais blīvums	: Produkts nav testēts
Relatīvais tvaika blīvums 20°C	: Produkts nav testēts
Piesātināto gāzu/gaisa maisījuma relatīvais blīvums	: Produkts nav testēts
Daļiņu izmērs	: Produkts nav testēts
Daļiņu izmēra izkliede	: Produkts nav testēts
Daļiņu forma	: Nav piemērojams
Daļiņu attiecība	: Nav piemērojams
Daļiņu agregāciju	: Produkts nav testēts
Daļiņu aglomerāciju	: Produkts nav testēts
Daļiņu īpatnējās virsmas laukums	: Produkts nav testēts
Daļiņu putekļainību	: Produkts nav testēts

Kenolon Sense

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Kritiskā temperatūra : Produkts nav testēts

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

Relatīvais iztvaikošanas ātrums (butilacetātu=1) : Produkts nav testēts

Relatīvais iztvaikošanas ātrums (ēteri=1) : Produkts nav testēts

Relatīvais iztvaikošanas ātrums (ūdens=1) : Produkts nav testēts

Relatīvais iztvaikošanas ātrums (etanols=1) : Produkts nav testēts

GOS saturs : 2 g/l

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Normālos apstākļos nav.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos, kas ir ierosināti 7. iedaļā.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmas bīstamas reakcijas normālos lietošanas apstākļos.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Papildus informācija nav pieejama

10.5. Nesaderīgi materiāli

Papildus informācija nav pieejama

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Papildus informācija nav pieejama

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas) : Nav klasificēts

Akūta toksicitāte (ādas) : Nav klasificēts

Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas) : Nav klasificēts

Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides, (308062-28-4)

LD50, caur ādu, žurkām	> 2000 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))
------------------------	---

Ādas korozija/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai] : Kairina ādu.
pH: ≈ 5 (100%)

Nopietns acu bojājums/acu kairinājums : Izraisa nopietnus acu bojājumus.
pH: ≈ 5 (100%)

Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu] : Nav klasificēts

Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte] : Nav pieejama informācija.

Kancerogenitāte : Nav pieejama informācija.

Toksisks reproduktīvajai sistēmai : Nav pieejama informācija.

Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides, (308062-28-4)

NOAEL (dzīvnieks/vīriešu kārtas, F0/P)	37 – 128 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study), Guideline: other:
--	---

Kenolon Sense

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides, (308062-28-4)	
NOAEL (dzīvnieks/sieviešu kārtas, F0/P)	47 – 119 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study), Guideline: other:
NOAEL (dzīvnieks/vīriešu kārtas, F1)	37 – 128 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study), Guideline: other:
NOAEL (dzīvnieks/sieviešu kārtas, F1)	47 – 119 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study), Guideline: other:

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība] : Nav pieejama informācija.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība] : Nav pieejama informācija.

Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides, (308062-28-4)	
NOAEL (orāls, žurkām, 90 dienas)	40 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other:
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot] : Nav pieejama informācija.

Kenolon Sense	
Kinematiskā viskozitāte	Produkts nav testēts

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Papildus informācija nav pieejama

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta) : Nav klasificēts

Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) : Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides, (308062-28-4)	
EC50 - Vēžveidīgie [1]	10,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Vēžveidīgie [2]	3,1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
NOEC (hroniska)	0,7 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

12.2. Noturība un noārdāmība

Kenolon Sense	
Noturība un noārdāmība	Bioloģiski noārdāms. Virsmas aktīvs(i), kas iekļauts šajā preparātā, atbilst biodegradabilitātes kritērijiem, kas noteikti Regulā (EC) Nr.648/2004 šķīdumiem.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Kenolon Sense	
Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Pow)	Produkts nav testēts
Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Kow)	Produkts nav testēts

Kenolon Sense

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides, (308062-28-4)

Sadalīšanās koeficients n-oktanolis/ūdens (Log Kow) 2,7

12.4. Mobilitāte augsnē

Papildus informācija nav pieejama

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Papildus informācija nav pieejama

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Papildus informācija nav pieejama

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Reģionālie atkritumu noteikumi	: Iznīcināt drošā veidā saskaņā ar vietējiem/valsts normām. Nenovadīt kanalizācijā, iznīcināt šo produktu un tā iepakojumu bīstamu vai īpašu atkritumu savākšanas vietā.
Atkritumu apstrādes metodes	: Iznīcināt produktu un tā trauku kā bīstamus atkritumus vai īpašu atkritumu savākšanas vietā. Bīstami atkritumi, jo tie ir toksiski. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Iznīcināt drošā veidā saskaņā ar vietējiem/valsts normām.
Ieteikumi notekūdeņu novadīšanai Rekomendācijas produkta/iepakojuma apglabāšanai	: Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. : Iznīcināt drošā veidā saskaņā ar vietējiem/valsts normām. Iznīciniet saskaņā ar Eiropas direktīvām par atkritumiem un bīstamiem atkritumiem. Nenovadīt kanalizācijā, iznīcināt šo produktu un tā iepakojumu bīstamu vai īpašu atkritumu savākšanas vietā. Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu/ netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā/izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem. Pēc pilnīgas iztukšošanas tvertnes var atkārtoti pārstrādāt tāpat kā jebkuru citu iepakojumu. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
Papildu norādījumi	: Atkritumu likvidēšana saskaņā ar direktīvu 2008/98/EK par atkritumiem un bīstamiem atkritumiem. The material can be re-used or recycled according to the regulations of Guideline EG 94/62. 2013. gada 13. jūnija likums par iepakojumu un iepakojumu atkritumu apsaimniekošanu (J. o L. 2013, 888. rindkopa ar grozījumiem; konsolidēts teksts J. o L. 2020, 1114. rindkopa).
Ekoloģisko atkritumu informācija	: Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. ANO numurs vai ID numurs

ANO Nr. (ADR)	: Nav piemērojams
ANO Nr. (IMDG)	: Nav piemērojams
ANO Nr. (IATA)	: Nav piemērojams
ANO Nr. (ADN)	: Nav piemērojams
ANO Nr. (RID)	: Nav piemērojams

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

Oficiālais kravas nosaukums (ADR)	: Nav piemērojams
Oficiālais kravas nosaukums (IMDG)	: Nav piemērojams
Oficiālais kravas nosaukums (IATA)	: Nav piemērojams
Oficiālais kravas nosaukums (ADN)	: Nav piemērojams
Oficiālais kravas nosaukums (RID)	: Nav piemērojams

Kenolon Sense

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADR) : Nav piemērojams

IMDG

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IMDG) : Nav piemērojams

IATA

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IATA) : Nav piemērojams

ADN

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADN) : Nav piemērojams

RID

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (RID) : Nav piemērojams

14.4. Iepakojuma grupa

Iepakojšanas grupa (ADR) : Nav piemērojams

Iepakojumu grupa (IMDG) : Nav piemērojams

Iepakojšanas grupa (IATA) : Nav piemērojams

Iepakojumu grupa (ADN) : Nav piemērojams

Iepakojumu grupa (RID) : Nav piemērojams

14.5. Vides apdraudējumi

Bīstams videi : Nav

Jūras piesārņotājs : Nav

Cita informācija : Satīrīt pat vismazākos noplūdušos vai izšķīstītos produkta daudzumus, ja tas ir veicams bez nevajadzīga riska.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Piesardzības pasākumi saistībā ar transportēšanu : Kravas aizdegšanās gadījumā, transportlīdzekļa vadītājam nevajadzētu censties dzēst uguni, Nepieļaut atklātu liesmu. Nesmēķēt, Aizvest ļaudis no bīstamā rajona, NEKAVĒJOTIES INFORMĒT POLICIJU UN UGUNSDZĒSĒJU DIENESTU.

Sauszemes transports

Nav piemērojams

Jūras transports

Nav piemērojams

Gaisa transports

Nav piemērojams

Iekšzemes ūdensceļu transports

Nav piemērojams

Dzelzceļa pārvadājumi

Nav piemērojams

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

Kenolon Sense

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

15.1.1. ES tiesību normas

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XVII pielikumā (ierobežojuma nosacījumi)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH kandidātu sarakstā

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XIV pielikumā (sertifikācijas saraksts)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) PIC sarakstā (Regula ES 649/2012 par bīstamu ķīmisku vielu eksportu un importu)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) NOP sarakstā (Regula ES 2019/1021 par noturīgiem organiskiem piesārņotājiem)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) sprāgstvielu prekursoru sarakstā (Regula ES 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu)

GOS saturs : 2 g/l

Citi noteikumi, ierobežojumi un aizliegumi : Nodrošināt, ka tiek ievērota visa nacionālā/ vietējā likumdošana.

15.1.2. Valsts noteikumi

Papildus informācija nav pieejama

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Papildus informācija nav pieejama

16. IEDAĻA: Cita informācija

Saīsinājumi un akronīmi:

CAS Nr	Informatīvā ķīmijas dienesta numurs
ADN	Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem
ADR	Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
ATE	Aprēķinātā akūtā toksicitāte
BCF	Biokoncentrācijas koeficients
BLV	Bioloģiskās robežvērtības
BOD	Bioķīmiskā skābekļa patēriņš (BSP)
CLP	Regula par klasifikāciju, marķēšanu un iepakojumu; Regula (EK) Nr. 1272/2008
COD	Ķīmiskais skābekļa patēriņš (ĶSP)
DMEL	Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis
DNEL	Atvasinātais beziedarbības līmenis
EK Nr	Eiropas Kopienas numurs
EN	Eiropas standarts
EC50	Vidējā efektīvā koncentrācija
ED	Endokrīnais disrupsors
IARC	Starptautiskā Vēža izpētes aģentūra (SVIA)
IATA	Starptautiskā Gaisa transporta asociācija
IMDG	Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss
IOELV	Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība
LC50	letālā koncentrācija 50 % testa populācijas
LD50	letālā deva 50 % testa populācijai (vidēji letālā deva)
LOAEL	Zemākais novērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis
N.O.S.	Citādi nespecificēts
NOAEC	Ne novērojamās nelabvēlīgās ietekmes koncentrācija

Kenolon Sense

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

Saīsinājumi un akronīmi:	
NOAEL	Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis
NOEC	Nenovērojamās ietekmes koncentrācija
OECD	Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija
OEL	Arodekspozīcijas robeža
PBT	Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela
PNEC	Paredzētā(-s) beziedarbības koncentrācija(-s)
REACH	Regula (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu
RID	Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
DDL	Drošības Datu Lapa
STP	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtās
TLM	Vidējā pielāides robeža
TRGS	Bīstamo vielu tehniskie noteikumi
ThOD	Teorētiskais skābekļa patēriņš (TSP)
VOC	Gaistoši organiskie savienojumi
WGK	Ūdens bīstamības klase
vPvB	ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva

Datu avoti

: EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006. Šķīdros vielas vai maisījumi, ko uzskata par bīstamiem saskaņā ar Direktīvu 1999/45/EK vai kas atbilst jebkurai no Regulas (EK) Nr. 1272/2008 I pielikumā minētajām bīstamības klasēm vai kategorijām. Šī produkta klasifikācija, ņemot vērā tā iedarbību uz acīm un ādu, tika veikta, izmantojot savienošanas principus (piemēram, atšķaidīšana, interpolācija vienas toksicitātes kategorijas robežās vai pēc būtības līdzīgi maisījumi, pamatojoties uz ekspertu slēdzieni) saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1272/2008 9. panta 3. punktu vai 9. panta 4. punktu.

Cita informācija

: SAISTĪBU ATRUNA Šajā drošības datu lapā ietvertā informācija tika iegūta no avotiem, kas, mūsu priekšapziņā, ir uzticami. Tomēr informācija tiek sniegta bez jebkādas tiešas vai netiešas garantijas par tās pareizību. Produkta apstrādes, uzglabāšanas, lietošanas vai likvidēšanas nosacījumi vai metodes ir ārpus mūsu kontroles un var būt mums nezināmi. Šī un citu iemeslu dēļ mēs skaidri atsakāmies uzņemt jebkādu atbildību par zaudējumiem, kaitējumu vai izdevumiem, kas rodas, apstrādājot, uzglabājot, lietojot vai likvidējot šo produktu, vai kas jebkādā citā veidā ir saistīti ar šī produkta apstrādi, uzglabāšanu, lietošanu vai likvidēšanu. Šī MDDL ir sagatavota un ir izmantojama tikai šim produktam. Ja produkts tiek izmantots kā cita izstrādājuma sastāvdaļa, šajā DDL sniegtā informācija var nebūt piemērojama.

H un EUH frāžu pilns teksts:	
Acute Tox. 4 (Perorāla)	Akūta toksicitāte (perorāla), 4. kategorija
Aquatic Acute 1	Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums, 1. kategorija
Aquatic Chronic 2	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 2. kategorija
Aquatic Chronic 3	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 3. kategorija
Eye Dam. 1	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. kategorija
H302	Kaitīgs, ja norij.
H315	Kairina ādu.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Kenolon Sense

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

H un EUH frāžu pilns teksts:	
H373	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Skin Irrit. 2	Ādas korozija/kairinājums, 2. kategorija
STOT RE 2	Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu – atkārtota iedarbība, 2. kategorija

SDSCLP3

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatītnebūtu jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju.