

octenisept® No Change Service!Versie
05.03Herzieningsdatum:
21.03.2024Datum laatste uitgave: 09.09.2022

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1 Productidentificatie**

Handelsnaam : octenisept®

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Medische producten, Desinfectiemiddelen

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant : Schülke & Mayr GmbH
Robert-Koch-Str. 2

22851 Norderstedt
Duitsland
Telefoon: +49 (0)40/ 52100-0
Telefax: +49 (0)40/ 52100318
mail@schuelke.com
www.schuelke.com

Leverancier : Schülke & Mayr Benelux BV
Oudeweg 8d

2031 CC Haarlem
Nederland
Telefoon: +31235352634
Telefax: +31 2 353 679 70

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS/Contactpersoon : Application Specialists
+49 (0)40/ 521 00 666
AD@schuelke.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallenTelefoonnummer voor noodgevallen : Carechem 24 International: +31 10 713 8195

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Geen gevaarlijke stof of mengsel overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

2.2 Etiketteringselementen**Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Geen gevaarlijke stof of mengsel overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

octenisept® *No Change Service!*Versie
05.03Herzieningsdatum:
21.03.2024

Datum laatste uitgave: 09.09.2022

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2 Mengsels**

Chemische omschrijving : Waterige oplossing

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
2-fenoxyethanol	122-99-6 204-589-7 603-098-00-9 01-2119488943-21-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Ademhalingsstelsel) Acute toxiciteitsschattingen Acute orale toxiciteit: 1.394 mg/kg	>= 1 - < 3
N,N'-(decaan-1,10-diyl-di-1(4H)-pyridyl-4-ylideen)bis(octylammonium)dichloride	70775-75-6 274-861-8 - - - 01-2120750372-60-0000	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 100 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 10 Acute toxiciteitsschattingen	>= 0,1 - < 0,25

octenisept® No Change Service!Versie
05.03Herzieningsdatum:
21.03.2024

Datum laatste uitgave: 09.09.2022

		Acute orale toxiciteit: 800 mg/kg	
--	--	--------------------------------------	--

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- Bij inademing : Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen.
- Bij aanraking met de huid : Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen.
- Bij aanraking met de ogen : Ogen spoelen met water als voorzorgsmaatregel.
- Bij inslikken : GEEN braken opwekken.
Water drinken als voorzorgsmaatregel.
Indien nodig een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Verschijnselen : Maagdarmklachten
- Gevaren : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Behandeling : Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen**

- Geschikte blusmiddelen : Droogpoeder
Schuim
watersproeistraal
Kooldioxide (CO₂)
- Ongeschikte blusmiddelen : GEEN waterstraal gebruiken.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

- Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Geen gegevens beschikbaar.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten : Gevaarlijke verbrandingsproducten zijn niet bekend

5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.

octenisept® No Change Service!Versie
05.03Herzieningsdatum:
21.03.2024

Datum laatste uitgave: 09.09.2022

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Persoonlijke
voorzorgsmaatregelen : Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Vermijd indringen in de bodem.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies).

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie hoofdstuk 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Advies voor veilige hantering : niet nodig bij normaal gebruik
Advies voor bescherming : Geen speciale beschermende maatregelen tegen brand
tegen brand en explosie vereist.

Hygiënische maatregelen : Verwijderd houden van voedingswaren en drank. Verwijderd
houden van kinderen.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en
containers : Opslaan bij kamertemperatuur in de originele container.

Nadere gegevens over de
opslagomstandigheden : Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht. Aanbevolen
opslagtemperatuur: 15 - 25°C

Advies voor gemengde
opslag : Geen materialen om speciaal te vermelden.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : geen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1 Controleparameters**

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

**Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer
1907/2006:**

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsrou te	Mogelijke gezondheidsaandoe ningen	Waarde
2-fenoxyethanol	Werknemers	Huid	Lange termijn -	20,83 mg/kg

octenisept® No Change Service!

 Versie
05.03

 Herzieningsdatum:
21.03.2024

Datum laatste uitgave: 09.09.2022

			systemische effecten	
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	5,7 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	5,7 mg/m ³
	Consumenten	Huid	Lange termijn - systemische effecten	10,42 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	2,41 mg/m ³
	Consumenten	Oraal	Lange termijn - systemische effecten	9,23 mg/kg
	Consumenten	Oraal	Acute - systemische effecten	9,23 mg/kg

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
2-fenoxyethanol	Zoetwater	0,943 mg/l
	Zeewater	0,0943 mg/l
	Zoetwater afzetting	7,2366 mg/kg
	Zeeafzetting	0,7237 mg/kg
	Bodem	1,26 mg/kg
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	3,44 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	24,8 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling
Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ademhalingswegen : Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.
 Beschermende maatregelen : Aanraking met de ogen vermijden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen
9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : vloeibaar
 Kleur : kleurloos
 Geur : bijna reukloos
 Geurdrempelwaarde : Niet uitgevoerd
 Smelt-/vriespunt : circa 0 °C
 Ontledingstemperatuur : Niet van toepassing
 Kookpunt/kooktraject : circa 100 °C
 Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde : Niet van toepassing

octenisept®**No Change Service!**Versie
05.03Herzieningsdatum:
21.03.2024Datum laatste uitgave: 09.09.2022

Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaard e	:	Niet van toepassing
Vlampunt	:	Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Niet van toepassing
pH	:	6 (20 °C) Concentratie: 100 %
Viscositeit Viscositeit, dynamisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	:	Niet uitgevoerd
Uitlooptijd	:	< 15 s bij 20 °C Methode: DIN 53211
Oplosbaarheid Oplosbaarheid in water	:	(20 °C) volledig oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	:	Niet van toepassing
Dampspanning	:	circa 25 hPa (20 °C) gelijk aan water
Dichtheid	:	circa 1,005 g/cm ³ (20 °C)
Relatieve dampdichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Ontploffbare stoffen	:	Uit ervaring niet te verwachten
Oxiderende eigenschappen	:	De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als oxiderend.
Ontvlambaarheid (vloeistoffen)	:	Brandt niet
Corrosiesnelheid van metaal	:	Redelijkerwijs niet te verwachten.
Verdampingssnelheid	:	Geen gegevens beschikbaar

octenisept® No Change Service!Versie
05.03Herzieningsdatum:
21.03.2024

Datum laatste uitgave: 09.09.2022

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit**

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.2 Chemische stabiliteit

Het product is chemisch stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Redelijkerwijs niet te verwachten.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Blootstelling aan zonlicht.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Redelijkerwijs niet te verwachten.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Redelijkerwijs niet te verwachten.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: > 2.000 mg/kg
Methode: Calculatiemethode**Bestanddelen:****2-fenoxyethanol:**Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 1.394 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401Acute toxiciteit bij inademing : (Rat): Blootstellingstijd: 8 h
Testatmosfeer: Aërosol
Opmerkingen: De LC50/inademing - waarde kon niet worden vastgesteld omdat bij de maximaal bereikbare concentratie geen mortaliteit van de ratten werd waargenomen.

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat): 14.391 mg/kg

N,N'-(decaan-1,10-diyl-di-1(4H)-pyridyl-4-ylideen)bis(octylammonium)dichloride:Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 800 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401
Opmerkingen: Schadelijk bij opname door de mond.

Acute toxiciteit bij inademing : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

octenisept® No Change Service!Versie
05.03Herzieningsdatum:
21.03.2024Datum laatste uitgave: 09.09.2022

Acute dermale toxiciteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar**Huidcorrosie/-irritatie**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Product:

Resultaat : Geen huidirritatie

Bestanddelen:**2-fenoxyethanol:****Soort** : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Geen huidirritatie**N,N'-(decaan-1,10-diyl-di-1(4H)-pyridyl-4-ylideen)bis(octylammonium)dichloride:****Soort** : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Huidirritatie**Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Bestanddelen:**2-fenoxyethanol:****Resultaat** : Oogirritatie**N,N'-(decaan-1,10-diyl-di-1(4H)-pyridyl-4-ylideen)bis(octylammonium)dichloride:****Soort** : Konijn
Methode : Read across
Resultaat : Oogirritatie**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid****Huidsensibilisering**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Ademhalingssensibilisatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:**2-fenoxyethanol:****Testtype** : Maximalisatietest
Soort : Cavia
Methode : Richtlijn test OECD 406
Resultaat : Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.**N,N'-(decaan-1,10-diyl-di-1(4H)-pyridyl-4-ylideen)bis(octylammonium)dichloride:****Testtype** : Maximalisatietest

octenisept® No Change Service!Versie
05.03Herzieningsdatum:
21.03.2024

Datum laatste uitgave: 09.09.2022

Soort	: Cavia
Methode	: Richtlijn test OECD 406
Resultaat	: Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:**2-fenoxyethanol:**

Genotoxiciteit in vitro	: Testtype: microbiële mutagenese test (Ames-test) Testsysteem: Salmonella typhimurium metabolische activering: met en zonder stofwisselingsactivatie Resultaat: negatief
-------------------------	--

Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling	: Uit proeven met celculturen van bacteriën of zoogdieren zijn geen mutagene effecten gebleken.
---	--

N,N'-(decaan-1,10-diyl-di-1(4H)-pyridyl-4-ylideen)bis(octylammonium)dichloride:

Genotoxiciteit in vitro	: Testtype: Ames-test Methode: Richtlijn test OECD 471 Resultaat: Niet-mutageen
-------------------------	---

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:**2-fenoxyethanol:**

Opmerkingen	: Deze informatie is niet beschikbaar.
-------------	--

N,N'-(decaan-1,10-diyl-di-1(4H)-pyridyl-4-ylideen)bis(octylammonium)dichloride:

Soort	: Muis
Methode van applicatie	: Huidblootstelling
Methode	: Richtlijn test OECD 451
Opmerkingen	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:**2-fenoxyethanol:**

Effecten op de ontwikkeling van de foetus	: Testtype: Prenataal Soort: Rat Methode van applicatie: Oraal Algemene maternale toxiciteit: NOAEL: 300 mg/kg lg/dag Methode: OPPTS 870.3700
--	---

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling	: Uit dierproeven zijn geen effecten op de vruchtbaarheid gebleken.
---	--

octenisept® No Change Service!Versie
05.03Herzieningsdatum:
21.03.2024

Datum laatste uitgave: 09.09.2022

N,N'-(decaan-1,10-diyl-di-1(4H)-pyridyl-4-ylideen)bis(octylammonium)dichloride:

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Soort: Rat
Methode van applicatie: Oraal
Methode: Richtlijn test OECD 414
Opmerkingen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:**2-fenoxyethanol:**

Beoordeling : De stof of het mengsel is geclassificeerd als specifiek doelorgaangiftig, enkelvoudige blootstelling, categorie 3 met luchtwegirritatie.

N,N'-(decaan-1,10-diyl-di-1(4H)-pyridyl-4-ylideen)bis(octylammonium)dichloride:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:**2-fenoxyethanol:**

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

N,N'-(decaan-1,10-diyl-di-1(4H)-pyridyl-4-ylideen)bis(octylammonium)dichloride:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

Toxiciteit bij herhaalde toediening**Bestanddelen:****2-fenoxyethanol:**

Soort : Rat, mannelijk en vrouwelijk
NOAEL : 369 mg/kg
Methode van applicatie : Oraal
Methode : Richtlijn test OECD 408

N,N'-(decaan-1,10-diyl-di-1(4H)-pyridyl-4-ylideen)bis(octylammonium)dichloride:

Soort : Rat
NOAEL : 32 mg/kg
Methode van applicatie : Oraal
Methode : Richtlijn test OECD 408

Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

octenisept® No Change Service!Versie
05.03Herzieningsdatum:
21.03.2024

Datum laatste uitgave: 09.09.2022

11.2 Informatie over andere gevaren**Hormoonontregelende eigenschappen****Product:**

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Nadere informatie**Product:**

Opmerkingen : Er is geen informatie over de mens beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit****Product:**

Toxiciteit voor micro-organismen : EC50 : > 3.200 mg/l
Methode: OECD 209

Bestanddelen:**2-fenoxyethanol:**

Toxiciteit voor vissen	: LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 337 - 352 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	: EC50 (Daphnia magna): > 500 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Methode: OECD testrichtlijn 202
Toxiciteit voor algen/waterplanten	: EC50 (groene algen): > 500 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: DIN 38412
Toxiciteit voor micro-organismen	: EC10 (Pseudomonas putida): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 17 h Methode: DIN 38 412 Part 8
Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)	: NOEC: 23 mg/l Blootstellingstijd: 34 d Soort: Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	: NOEC: 9,43 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia magna (grote watervlo) Methode: OECD testrichtlijn 211

octenisept® No Change Service!

Versie
05.03

Herzieningsdatum:
21.03.2024

Datum laatste uitgave: 09.09.2022

Toxiciteit voor planten : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

N,N'-(decaan-1,10-diyl-di-1(4H)-pyridyl-4-ylideen)bis(octylammonium)dichloride:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Brachydanio rerio (zebravis)): 0,17 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: Richtlijn test OECD 203

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,007 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202

Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 0,034 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: OECD testrichtlijn 201

M-factor (Acute aquatische toxiciteit) : 100

Toxiciteit voor micro-organismen : EC50 (actief slib): 2,77 mg/l
Blootstellingstijd: 3 h
Methode: OECD testrichtlijn 209

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : NOEC: 0,0056 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)
Methode: OECD testrichtlijn 211

M-factor (Chronische aquatische toxiciteit) : 10

Toxiciteit voor in de bodem levende organismen : LC50: > 1.000 mg/kg
Soort: Eisenia fetida (regenwormen)
Methode: Richtlijn test OECD 207

Toxiciteit voor planten : LC50: > 1.000 mg/kg
Soort: Lactuca sativa (sla)
Methode: Richtlijn test OECD 208

Toxiciteit voor terrestrische organismen : EC50: > 1.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 216

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product:

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: De werkwijze voor het vaststellen van de biologische afbreekbaarheid is niet van toepassing op anorganische stoffen.

Bestanddelen:

2-fenoxyethanol:

Biologische afbreekbaarheid : Entstof: actief slib
Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: > 70 %

octenisept® No Change Service!Versie
05.03Herzieningsdatum:
21.03.2024

Datum laatste uitgave: 09.09.2022

Blootstellingstijd: 15 d
Methode: OECD-testrichtlijn 301 A
Opmerkingen: Op grond van de onderzoeksresultaten over biologische afbreekbaarheid, wordt deze stof als gemakkelijk biologisch afbreekbaar beschouwd.

N,N'-(decaan-1,10-diyl-di-1(4H)-pyridyl-4-ylideen)bis(octylammonium)dichloride:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet biologisch afbreekbaar
Methode: OECD 301D / EEC 84/449 C6

12.3 Bioaccumulatie**Bestanddelen:****2-fenoxyethanol:**

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Ten gevolge van de verdelingscoëfficiënt van n-octanol/water, wordt ophoping in organismen niet verwacht. Het optreden van bioaccumulatie wordt niet verwacht (log Pow <= 4).

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 1,2 (23 °C)
pH: 7
Methode: Richtlijn test OECD 107

N,N'-(decaan-1,10-diyl-di-1(4H)-pyridyl-4-ylideen)bis(octylammonium)dichloride:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Het optreden van bioaccumulatie wordt niet verwacht (log Pow <= 4).

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 1,5 (23 °C)
Methode: OECD testrichtlijn 123

12.4 Mobiliteit in de bodem**Product:**

Mobiliteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:**2-fenoxyethanol:**

Mobiliteit : Opmerkingen: Substantie verdampt niet van water-oppervlak in de atmosfeer.

N,N'-(decaan-1,10-diyl-di-1(4H)-pyridyl-4-ylideen)bis(octylammonium)dichloride:

Mobiliteit : Opmerkingen: Adsorbeert aan grond.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**Product:**

Beeoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief

octenisept® No Change Service!Versie
05.03Herzieningsdatum:
21.03.2024

Datum laatste uitgave: 09.09.2022

(zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Bestanddelen:**2-fenoxyethanol:**

Beoordeling	:	Men acht deze substantie niet persistent, bioaccumulerend noch giftig (PBT).. Men acht deze substantie niet zeer persistent noch zeer bioaccumulerend (zPzB).
-------------	---	---

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**Product:**

Beoordeling	:	De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.
-------------	---	---

12.7 Andere schadelijke effecten**Product:**

Aanvullende ecologische informatie	:	Van de stof zelf zijn geen gegevens beschikbaar.
------------------------------------	---	--

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Product	:	Bij het verwijderen van de stof de omschreven afval code EWC (European Waste Code): ... In acht nemen.
Verontreinigde verpakking	:	Lege verpakkingen overbrengen naar een recycling instelling.
Afvalstofnummer van de ongebruikte stof.	:	EAC 070601*
Afvalstofnummer van de ongebruikte stof.(Groep)	:	Afvalstoffen van bereiding, formulering, levering en gebruik (BFLG) van vetten, smeermiddelen, zepen, bevochtigmiddelen, desinfectie middelen en persoonlijke beschermings stoffen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1 VN-nummer of ID-nummer**

ADR	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IMDG	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IATA	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR	:	Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
-----	---	---------------------------------------

octenisept® No Change Service!Versie
05.03Herzieningsdatum:
21.03.2024Datum laatste uitgave: 09.09.2022

IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**IATA** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**14.3 Transportgevaarenklasse(n)****ADR** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**IMDG** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**IATA** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**14.4 Verpakkingsgroep****ADR** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**IMDG** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**IATA (Vracht)** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**IATA (Passagier)** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**14.5 Milieugevaren**

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) : Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen: Nummer op de lijst 75, 3

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59) : Niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : Niet van toepassing

Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking) : Niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen : Niet van toepassing

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : Niet van toepassing

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken. : Niet van toepassing

octenisept® No Change Service!Versie
05.03Herzieningsdatum:
21.03.2024Datum laatste uitgave: 09.09.2022

Algemene Beoordelings Methodiek (ABM)

Waterbezwaarlijkheid : A2 Vergiftig voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Saneringsinspanning : A

Vluchtige organische verbindingen : Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)
Niet van toepassing

Andere verordeningen:

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie

De bestanddelen van dit product zijn opgenomen op de volgende lijsten:

TCSI : Op of overeenkomstig de lijst

TSCA : Het product bevat een stof/stoffen die niet in de TSCA lijst zijn opgenomen.

AIIC : Niet overeenkomstig de lijst

DSL : Dit product bevat de volgende bestanddelen die niet voorkomen op de Canadese DSL- of NDSL-lijst.

1-Propaanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-,
,
N,N'-(decaan-1,10-diyl-di-1(4H)-pyridyl-4-ylideen)bis(octylammonium)dichloride

ENCS : Niet overeenkomstig de lijst

ISHL : Niet overeenkomstig de lijst

KECI : Niet overeenkomstig de lijst

PICCS : Niet overeenkomstig de lijst

IECSC : Niet overeenkomstig de lijst

NZIoC : Op of overeenkomstig de lijst

TECI : Op of overeenkomstig de lijst

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor dit mengsel is geen chemische veiligheidsbeoordeling (Chemical Safety Assessment) uitgevoerd.

octenisept® No Change Service!Versie
05.03Herzieningsdatum:
21.03.2024

Datum laatste uitgave: 09.09.2022

RUBRIEK 16: Overige informatie**Volledige tekst van de H-verklaringen**

H302	: Schadelijk bij inslikken.
H315	: Veroorzaakt huidirritatie.
H318	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H400	: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	: Acute toxiciteit
Aquatic Acute	: (Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn
Aquatic Chronic	: (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Eye Dam.	: Ernstig oogletsel
Eye Irrit.	: Oogirritatie
Skin Irrit.	: Huidcorrosie/-irritatie
STOT SE	: Specifieke doelorgaan toxiciteit - eenmalige blootstelling

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie

octenisept®**No Change Service!**Versie
05.03Herzieningsdatum:
21.03.2024Datum laatste uitgave: 09.09.2022

van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

Wijzigingen aangebracht na het verschijnen van de vorige uitgave zijn gemarkeerd in de kantlijn.
Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.