

Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

Productnaam: OCION PX10

Productsoort(en): PT 02 - Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt

Toelatingsnummer: NL-0022154-0000

**Referentienummer van de asset
in R4BP 3:** NL-0022154-0000

Inhoudsopgave

Administratieve informatie	1
1.1. Handelsnaam van het product	1
1.2. Toelatingshouder	1
1.3. Fabrikant(en) van de biociden	1
1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)	1
2. Productsamenstelling en -formulering	2
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide	2
2.2. Formuleringstype	2
3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen	2
4. Toegelaten gebruik	3
5. Algemene gebruiksaanwijzing	6
5.1. Gebruiksvoorschrift	6
5.2. Risicobeperkende maatregelen	7
5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	7
5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	7
5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	8
6. Overige informatie	8

Administratieve informatie

1.1. Handelsnaam van het product

OCION PX10

1.2. Toelatingshouder

Naam en adres van de toelatingshouder	Naam	OCION Water Sciences Europe
	Adres	Meeuwenlaan 4 3233 BH Oostvoorne Nederland
Toelatingsnummer	NL-0022154-0000	
Referentienummer van de asset in R4BP 3	NL-0022154-0000	
Toelatingsdatum	22/03/2019	
Vervaldatum	19/03/2029	

1.3. Fabrikant(en) van de biociden

Naam van de fabrikant	OCION Water Sciences Inc.
Adres van de fabrikant	#109 – 19347 24 Ave. V3Z 3S9 Surrey, BC Canada
Productielocatie	#109 – 19347 24 Ave. V3Z 3S9 Surrey, BC Canada

1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)

Werkzame stof	1276 - Kopersulfaat-pentahydraat
Naam van de fabrikant	MANICA S.p.a.
Adres van de fabrikant	Via all'Adige, 4 I-38068 Rovereto (TN) Italië
Productielocatie	Via all'Adige, 4 I-38068 Rovereto (TN) Italië
Werkzame stof	1276 - Kopersulfaat-pentahydraat
Naam van de fabrikant	Industrias Químicas del Valles, S.A.
Adres van de fabrikant	Avda Rafael de Casanova, 81 08100 Mollet del Vallés (Barcelona) Spanje
Productielocatie	Avda Rafael de Casanova, 81 08100 Mollet del Vallés (Barcelona) Spanje

2. Productsamenstelling en -formulering

2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Kopersulfaat-pentahydraat		Werkzame stof	7758-99-8	231-847-6	20,5
Sulphuric acid		Niet-werkzame stof	7664-93-9	231-639-5	3,7

2.2. Formuleringstype

SL - Met water mengbaar concentraat

3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen

Gevarencategorie	<p>Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.</p> <p>Kan bijtend zijn voor metalen.</p> <p>Zeer giftig voor in het water levende organismen.</p>
-------------------------	--

Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

Gelekte/gemorste stof opruimen.

Inhoud naar a licenced hazardous waste disposal contractor or collection site.

verpakking afvoeren naar to a licensed hazardous-waste disposal contractor or collection site except for empty clean containers which can be disposed of as non-hazardous waste

Na het werken met dit product skin grondig wassen.

NA INSLIKKEN:De mond spoelen.GEEN braken opwekken.

BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar):Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken Huid met afdouchen.

Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

NA INADEMING:De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM raadplegen.

Onmiddellijk een arts raadplegen.

Specifieke behandeling vereist (zie x op dit etiket).

BIJ CONTACT MET DE OGEN:Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

Voorkom lozing in het milieu.

Achter slot bewaren.

Beschermdende handschoenen dragen.

Beschermdende kleding dragen.

Gelaatsbescherming dragen.

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.

corrosion resistant houder met corrosiebestendige binnenbekleding bewaren.

4. Toegelaten gebruik

4.1 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 1 - Gebruik 1 - Gebruik #1 - Algicide voor curatieve behandeling van reservoirs in de landbouw – Professioneel

Productsoort

PT 02 - Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt

Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik

Algicide voor curatieve behandeling van reservoirs voor de landbouw
Ter bestrijding van groene algen in zoetwaterreservoirs
Bestrijdt groene algen bij een concentratie van 1,0 ppm koper

Voor toepassing buiten in kunstmatige/door mensen gemaakte zoetwaterreservoirs (reservoirs voor de landbouw) buiten met een waterdichte bekleding, die niet in verbinding staan met andere natuurlijke aquatische milieus.

De effecten zouden binnen 72 uur zichtbaar moeten worden, maar het kan na het aanbrengen tot twee weken duren voordat ze duidelijk worden.

Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)

Wetenschappelijke naam: Green algae
Triviale naam: Green algae
Ontwikkelingsstadia: All

Toepassingsgebied

Buiten

Algicide voor curatieve behandeling van reservoirs voor de landbouw
Ter bestrijding van groene algen

Toepassingsmethode(n)

Methode: Open systeem
Gedetailleerde beschrijving:
Het product wordt direct toegepast op het waterlichaam via een van de volgende toepassingsmethoden:

- Gieten,
- Pompen vanaf de oever / een boot / uitlaatslang en/of via een onderwaterspuitboom.

Dosering en frequentie van de toepassing

Toe te passen dosis: 1.0 ppm koper
Verdunning (%): 0
Aantal en timing van de toepassing:

Voor het toepassen van 1,0 ppm koper

Toedieningshoeveelheid in liter / 1000 m2 wateroppervlak voor een concentratie van 1,0 ppm koper:

Gemiddelde waterdiepte (m).	0.2	0.4	0.7	1.0
Toedieningshoeveelheid (l).	3.33L	6.67L	11.7L	16.7L

Categorie/categorieën gebruikers

Professioneel

Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal

4, 10 & 20 L HDPE jerrycans
115 & 208 L HDPE vat
1000 L HDPE IBC

4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

zie rubriek 5.1

4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

zie rubriek 5.1

4.1.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

zie rubriek 5.3

4.1.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

zie rubriek 5.4

4.1.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

zie rubriek 5.5

5. Algemene gebruiksaanwijzing

5.1. Gebruiksvoorschrift

Lees voor gebruik altijd eerst het etiket of de bijsluiter en volg alle meegeleverde instructies op

Dit product kan schadelijk zijn voor alle in het water levende organismen. Het product is een algicide en wordt gebruikt als behandeling tegen groene algen in reservoirs voor de landbouw

Alleen voor toepassing op kunstmatige/door mensen gemaakte zoetwaterlichamen (reservoirs voor de landbouw) met een ondoordringbare binnenbekleding

Draag beschermende chemicaliënbestendige handschoenen (handschoenmateriaal dient door de vergunninghouder te worden gespecificeerd in de productinformatie), beschermende overall (ten minste type 6, EN 13034) en gelaatsbescherming (gezichtsbeschermer) wanneer met het product wordt gewerkt. Bij toediening via een pomp vanaf de oever, een boot, uitlaatslang of een onderwater-spuitboom, dient de slang/spuitboom onder water te blijven.

Buiten bereik van kinderen bewaren.
Vermijd contact met huid, ogen en kleding.
Veroorzaakt irritatie van de ogen.

Ondergedompelde slang: Het product kan door middel van een op een boot gemonteerde kleine pomp vanuit de originele container of een voedingstank worden verpompt in een slang die over de zij- of achterkant van de boot loopt en waarvan het uiteinde net onder het wateroppervlak hangt. Gebruik in het late voorjaar of de vroege zomer wanneer de algen voor het eerst verschijnen.

Behandelde waterlichamen moeten regelmatig worden getest met behulp van de testkits of apparatuur die beschikbaar zijn voor gebruikers, om ervoor te zorgen dat de ionische koperconcentratie niet hoger is dan 1,0 mg / L.

5.2. Risicobeperkende maatregelen

zie rubriek 5.1

5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen

In het geval van lekkage, spoel het product niet af in het aquatische milieu want het kan zeer giftig zijn voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

EHBO

- bij inslikken geen braken opwekken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
- NA INADEMING: Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
- Contact met de ogen: de ogen met veel water uitspoelen.
- Bij contact met de huid: met veel water en zeep wassen.
- Bij huidirritatie: Zoek medische hulp/advies.

5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Het product bevat een zwaar metaal. Overtollig product en lege verpakkingen dienen overeenkomstig plaatselijke voorschriften te worden afgevoerd. Het product kan worden geretourneerd naar de leverancier voor verwijdering of recycling.

5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Bewaar in de gesloten originele verpakking op een droge, koele en goed geventileerde locatie. Overmatige hitte en vriestemperaturen moeten worden vermeden.

Het product dient te worden bewaard in originele HDPE-transportverpakkingen en mag niet hoger dan drie lagen worden opgestapeld.

Niet voor langere tijd in direct zonlicht bewaren.

De houdbaarheid is 2 jaar

6. Overige informatie

None