



REGISTRATIE

Nieuwe registratie

De Minister van Leefmilieu beslist:

§1. Het biocide:

SPECTRUS OX1285 IN SITU (SPECTRUS OX1285) is geregistreerd in overeenstemming met het artikel 9 of 10 van het koninklijk besluit van 4 april 2019 betreffende het op de markt aanbieden en het gebruiken van biociden.

Deze registratie is geldig tot 31/12/2024. Indien de laatste werkzame stof die bijdraagt aan de biocidefunctie voor de relevante productsoort voor deze datum en overeenkomstig Verordening (EU) nr. 528/2012 wordt goedgekeurd, is de registratie echter slechts geldig tot de datum van goedkeuring van deze werkzame stof.

Identiek aan het product DK-DOX® 1-Komponenten-System (geactiveerde oplossing) **(BE-REG-01784)**.

§2. De aanduidingen opgelegd door artikel 28, §5 van het koninklijk besluit van 4 april 2019 moeten op het etiket voorkomen:

Daaronder moeten de hiernavolgende aanduidingen overgenomen worden zoals zij in deze registratie staan:

- Naam en adres van de natuurlijke of rechtspersoon die de registratie heeft verkregen:
Veolia Water Technologies & Solutions Belgium
KBO nummer: 407904596
Toekomstlaan(HRT) 54
BE 2200 Herentals
- Handelsnaam van het product: SPECTRUS OX1285 IN SITU (SPECTRUS OX1285)
- Registratienummer: BE-REG-01921
- Geregistreeerde gebruiker: Uitsluitend professioneel
- Doel waarvoor het product bestemd is:
 - o Bactericide
 - o Algicide
- Vorm waaronder het wordt aangeboden:
 - o AL - Andere vloeistoffen voor directe toepassing
- Geregistreeerde verpakkingen: Precursor : SPECTRUS OX1285



Verpakking	Gebruik	
	Professioneel	Groot publiek
Container 30,00 Liter	Ja	Neen
Container 1050,00 Liter	Ja	Neen
Container 220,00 Liter	Ja	Neen
Container 800,00 Liter	Ja	Neen
Container 250,00 Liter	Ja	Neen
Container 500,00 Liter	Ja	Neen
Container 5,00 Liter	Ja	Neen
Container 10,00 Liter	Ja	Neen
Container 300,00 Liter	Ja	Neen
Container 1000,00 Liter	Ja	Neen
Container 25,00 Liter	Ja	Neen

- Naam en gehalte aan elk werkzaam bestanddeel:

<p>Het biocide : SPECTRUS OX1285 IN SITU Chlorine dioxide generated from sodium chlorite by oxidation (CAS -) : 0,00017%</p> <p>Precursor : SPECTRUS OX1285 sodium chlorite : 9,49%</p>

- Tot bezorgdheid aanleiding gevende stof :

<p>Het biocide : SPECTRUS OX1285 IN SITU</p> <p>Precursor : SPECTRUS OX1285 Sodium hypochlorite : 14,36%</p>
--

- Productsoort en gebruik waarvoor het product geregistreerd is:

<p>11 Conserveringsmiddelen voor vloeistofkoelings- en verwerkingssystemen Uitsluitend geregistreerd als conserveermiddel voor koeltorenwater.</p>
--

- Gevarenpictogram, signaalwoord en gevarenaanduiding volgens CLP-GHS voor het in situ gegenereerd product **SPECTRUS OX1285 IN SITU** : /

- Gevarenpictogram, signaalwoord en gevarenaanduiding volgens CLP-GHS voor de precursor **SPECTRUS OX1285** :

Code Pictogram	Pictogram
GHS05	
GHS07	



Code Pictogram	Pictogram
GHS09	

Signaalwoord: Gevaar

Code H	Omschrijving H	Specificatie
H290	Kan bijtend zijn voor metalen	
H312	Schadelijk bij contact met de huid	
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel	
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen	

Code EUH	Omschrijving EUH	Specificatie
EUH031	Vormt giftig gas in contact met zuren.	

§3. De inhoud van de gebruiksaanwijzing moet overeenkomen met hetgeen hieronder is vermeld. Het is evenwel niet verplicht alle daarin opgenomen toepassingen te vermelden.

- Doelorganismen:
 - o Wieren (Unicellular green algae)
 - o Legionella pneumophila

§4. Producent van het biocide product en producent van elke werkzame stof:

- Producent SPECTRUS OX1285 IN SITU (SPECTRUS OX1285) :
Veolia Water Technologies & Solutions Belgium, BE
- Producent sodium chlorite :
CAFFARO BRESCIA S.R.L, IT

§5. Bijzondere voorwaarden waaraan de verhandeling en het gebruik van het product onderworpen is:

- De informatie, bedoeld in artikel 17(1) van Verordening (EG) nr. 1272/2008, moet in overeenstemming zijn met de bepalingen van artikel 2 van het KB van 7 september 2012.
- Het veiligheidsinformatieblad zoals bedoeld in artikel 31 van Verordening (EG) nr. 1907/2006 moet in overeenstemming zijn met de bepalingen van artikel 3 van het KB van 7 september 2012.
- Het etiket, het veiligheidsinformatieblad en de bijsluiter moeten overeenstemmen met de gegevens vermeld op deze registratie en vallen onder de verantwoordelijkheid van de registratiehouder.
- De registratie blijft gelden voor zover de verkoopcijfers aangegeven zijn overeenkomstig de bepalingen van artikel 31 van het KB van 4/04/2019 en de daaraan gebonden jaarlijkse



bijdrage overeenkomstig artikel 7 van het KB van 13/11/2011 betaald wordt.

- Ter herinnering, in overeenstemming met het artikel 32 van het KB van 4/04/2019 is de aangifte van uw product aan het Antigifcentrum verplicht. Voor meer informatie, gelieve de website van het Antigifcentrum te raadplegen (www.poisoncentre.be).
- In overeenstemming met artikel 24 van het KB van 4/04/2019, is de registratiehouder verplicht om de bevoegde dienst onmiddellijk in kennis te stellen indien het biocide stoffen bevat die officieel erkend worden als hormoonverstoorder door ECHA (<https://echa.europa.eu/nl/ed-assessment>; <https://echa.europa.eu/candidate-list-table>; <https://circabc.europa.eu/w/browse/e379dc27-a2cc-46c2-8fbb-46c89d84b73d>).
- Voor elk product en/of elke verpakking uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers, is het de verantwoordelijkheid van degenen die het product en/of de verpakking op de markt aanbieden om ervoor te zorgen dat het niet aan het grote publiek wordt geleverd.
- Gevalideerde werkzaamheid:
 - o Tegen eencellige groene algen: effectieve dosis 5 µl/L.
 - o Tegen Legionella pneumophila: effectieve dosis 50 ppm (= 50 µl/L). Contacttijd 60 min.
- De kwaliteit van het koelwater moet worden gecontroleerd. Lozing in het milieu moet in overeenstemming zijn met regionale/nationale normen en de huidige technische standaarden. Het koelsysteem mag niet worden geopend voordat de overmaat aan AOX/vrije halogenen is verwijderd of voldoende is gereduceerd, bijvoorbeeld door adsorptieprocessen.
- Vermijd elk contact van de precursor met water, met uitzondering van het beoogde gebruik.

§6. Indeling van de precursor SPECTRUS OX1285:

- Gevarenklasse en gevarencategorie volgens CLP-GHS:

Code H	Klasse en categorie
H312	Acute toxiciteit (dermaal) - categorie 4
H400	Gevaarlijk voor het aquatisch milieu (acuut gevaar) - categorie 1
H411	Gevaarlijk voor het aquatisch milieu (chronisch gevaar) - categorie 2
H318	Ernstig oogletsel/oogirritatie - categorie 1
H314	Huidcorrosie/-irritatie - categorie 1B
H290	Bijtende stof of mengsel voor metalen - categorie 1

§7. Indeling van het in situ gegenereerd product SPECTRUS OX1285 IN SITU :

- Gevarenklasse en gevarencategorie volgens CLP-GHS: /

§8. Score van het product:

Overeenkomstig de bepalingen in artikel 7, § 2 van het KB van 13/11/2011 tot vaststelling



van de retributies en bijdragen verschuldigd aan het Begrotingsfonds voor de grondstoffen en de producten, werd de volgende score toegekend aan het biocide voor de berekeningen van de jaarlijkse bijdrage: 0,00

§9. Bijzondere voorwaarden verbonden aan het gebruik:

- Circuit: gesloten circuit

Overeenkomstig artikel 35 van het KB van 4 april 2019 betreffende het op de markt aanbieden en het gebruiken van biociden, mag dit product enkel op de markt worden aangeboden door een overeenkomstig artikel 40 van datzelfde KB geregistreerde verkoper, en gebruikt worden door een overeenkomstig artikel 41 van datzelfde KB geregistreerde gebruiker.

Zij dienen op elk moment dat zij in het bezit zijn van dit product te voldoen aan de in deze paragraaf gestelde voorwaarden.

- Toegestane afwijking:

Geen

- Opslag en vervoer:

Elke activiteit dient vergund te zijn overeenkomstig de toepasselijke regelgeving	
Naleving van	1) de toepasselijke gewestelijke wettelijke en reglementaire bepalingen; en 2) de door vergunningverlenende overheid in de milieuvergunning opgelegde voorwaarden inzake de opslag en het vervoer van gevaarlijke stoffen en producten.

- Gebruiksvoorwaarden:

Categorie	Voorwaarde	Omschrijving	EN Norm	Gebruik	
				Professioneel	Groot publiek
Ogen	Veiligheidsbril	-	EN 166: 2001	Ja	Neen
Handen	Handschoenen	PVC of PE, dikte 0,5 mm	EN 374-1: 2003	Ja	Neen
Huid	Cover all	Chemisch beschermende kleding dragen	Andere	Ja	Neen

Brussel,
 Nieuwe registratie,

VOOR DE MINISTER VAN LEEFMILIEU,
 (Bij M.B. 17/05/2019)

Celhoofd cel biociden



Elektronisch getekend door: louis lucrèce

Op: 20/06/2023