



REGISTRATIE

Verlenging

De Minister van Leefmilieu beslist:

§1. Het biocide:

SPECTRUS OX1200 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 31/12/2030. Indien de laatste werkzame stof die bijdraagt aan de biocidefunctie voor de relevante productsoorten 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 Bromicide Granules (**BE-REG-02284**).

§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 OX1200
- Registratienummer: BE-REG-00420
- Geregistreerde gebruiker: Uitsluitend professioneel
- Doel waarvoor het product bestemd is:
 - o Algicide
 - o Bactericide
 - o Fungicide
- Vorm waaronder het wordt aangeboden:
 - o GR - Granulaat
- Geregistreerde verpakkingen:



Verpakking	Gebruik	
	Professioneel	Groot publiek
Zak 190,00 Kilogram	Ja	Neen
Doos 5,00 Kilogram	Ja	Neen
Emmer 23,00 Kilogram	Ja	Neen

- Naam en gehalte aan elk werkzaam bestanddeel:

Broomchlor-5,5-dimethylimidazolidine-2,4-dion (BCDMH/Bromochlorodimethylhydantoin) (CAS 32718-18-6) : 96,0%
--

- Productsoorten en gebruiken waarvoor het product geregistreerd is:

11 Conserveringsmiddelen voor vloeistofkoelings- en verwerkingssystemen Uitsluitend geregistreerd ter bestrijding van bacteriën , schimmels en algen in koelwatersytemen en in proceswater in de papier - en kartonindustrie alsmede in industriële pasteuriseerinstallaties.
12 Slijmbestrijdingsmiddelen Uitsluitend geregistreerd ter bestrijding van bacteriën , schimmels en algen in koelwatersytemen en in proceswater in de papier - en kartonindustrie alsmede in industriële pasteuriseerinstallaties.

- Gevarenpictogram, signaalwoord en gevarenaanduiding volgens CLP-GHS :

Code Pictogram	Pictogram
GHS03	
GHS05	
GHS07	
GHS09	

Signaalwoord: Gevaar

Code H	Omschrijving H	Specificatie
H272	Kan brand bevorderen; oxiderend	
H302	Schadelijk bij inslikken	
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en	



Code H	Omschrijving H	Specificatie
	oogletsel	
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken	
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen	

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
 - o Schimmels
 - o Bacteriën

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

- Producenten SPECTRUS OX1200 :

Veolia Water Technologies & Solutions Belgium, BE
X.T.Y ENVIRON-TECH CO., LTD, CN
- Producent Broomchloor-5,5-dimethylimidazolidine-2,4-dion
(BCDMH/Bromochlorodimethylhydantoin) (CAS 32718-18-6):

ITALMATCH CHEMICALS SPA, 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).
- Verpakkingen van biociden die op de markt worden gebracht als aerosol voldoen aan de bepalingen van het KB van 31/07/2009 betreffende de aerosols.
- 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.
- Gebruiksaanwijzing:
 - o Algemeen: Sterk vervuilde systemen moeten vóór de behandeling worden gereinigd. Dit product moet opgelost aan het systeem worden toegevoegd. Door relatief warm koelwater door een gesloten drukvat te leiden, ontstaat een oplossing die bij de ingang van het systeem kan worden toegevoegd op een plaats waar een goede circulatie is verzekerd.

1. Koelwatersystemen

--1.1 Recirculatiesystemen Aanvangsdosering: Voeg 5 tot 20 gram van dit product per m³ systeemvolume toe, of zoveel als nodig is om gedurende minstens 4 uur 1 ppm vrij broom te handhaven. Onderhoudsdosering: Voeg 3 tot 10 gram van dit product per m³ systeemvolume toe, of zoveel als nodig is om gedurende minstens 4 uur 1 ppm vrij broom te handhaven.

--1.2 Eenvoudige vloeistofsystemen Aanvangsdosering: Voeg 5 tot 20 gram van dit product per m³ circulatievolume toe, of zoveel als nodig is om gedurende minstens 4 uur 4 ppm vrij broom te handhaven. Onderhoudsdosering: Voeg 3 tot 10 gram van dit product per m³ circulatievolume toe, of zoveel als nodig is om gedurende minstens 4 uur 1 ppm vrij broom te handhaven.

2. Papier- en kartonindustrie:

Aanvangsdosering in een vervuild systeem: 200 tot 40 gram product per ton droog papier in het water/de pulp, waar een voldoende menging kan worden verkregen. In de aangegeven doseringstraject varieert de dosering afhankelijk van de mate van vervuiling. Onderhoudsdoseringen bij continu gebruik: Toepassen zodra de vervuiling tot een acceptabel niveau is gedaald; dosering 50 tot 200 gram van het product per ton droog papier. Onderhoudsdoseringen als schokbehandeling (als alternatief voor een continue toepassing). Toepassingsfrequentie: 1 tot 12 keer per dag; dosering per toepassing: 150 tot 300 gram product per ton papier, toe te passen met behulp van een doseersysteem dat kan worden ingesteld op de gewenste frequentie voor een actieve dosering.

3. Industriële pasteurisatie-installaties

Aanvangsdosering: Voeg 20 tot 72 gram per m³ systeemvolume toe. Herhaal deze aanvangsdosering om gedurende minstens 4 uur 1 tot 3 ppm (mg/l) vrij broom te handhaven. Onderhoudsdosering: Voeg > 12 tot 36 gram per m³ systeemvolume toe. Herhaal deze dosering zo vaak als nodig om gedurende minstens 4 uur 1 tot 3 ppm vrij broom te handhaven.

- Voor gebruik PT12: De gebruiker moet indien van toepassing voldoen aan Verordening (EG) nr. 1935/2004, waarin de voorwaarden voor het in de handel brengen van materialen en voorwerpen die bestemd zijn om met levensmiddelen in contact te komen, worden vastgesteld.

§6. Indeling van het product:

- Gevarenklasse en gevarencategorie volgens CLP-GHS:



Code H	Klasse en categorie
H272	Oxiderende vaste stof - categorie 3
H302	Acute toxiciteit (oraal) - categorie 4
H314	Huidcorrosie/-irritatie - categorie 1B
H317	Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid - huidallergeen categorie 1
H318	Ernstig oogletsel/oogirritatie - categorie 1
H400	Gevaarlijk voor het aquatisch milieu (acuut gevaar) - categorie 1

§7. 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: 8,00

§8. Bijzondere voorwaarden verbonden aan het gebruik:

- Circuit: gesloten circuit

Overeenkomstig artikel 36 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 <ol style="list-style-type: none"> 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	
				Profess	Groot



				ioneel	publiek
Ademhaling	Halfgelaatsmasker	/	EN 149: 2001+A1: 2009	Ja	Neen
Ogen	Veiligheidsbril	Gebruiksgebied "4 Grote stofdeeltjes".	EN 166: 2001	Ja	Neen
Handen	Handschoenen	Chemicaliënbestendige handschoenen	EN 374-1: 2003	Ja	Neen
Huid	Schort	Voor het hanteren van vaste materialen is een laboratoriumschort/ -blouse voldoende bescherming tegen grote stofdeeltjes.	EN ISO 13688:2013	Ja	Neen

Brussel,
Nieuwe registratie/identiek België/hetzelfde gebruik op 28/4/2020
Verlenging,

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

Celhoofd cel biociden

Elektronisch getekend door: Louis Lucrèce

Op: 05/09/2024