



REGISTRATIE

Verbetering BE

De Minister van Leefmilieu beslist:

§1. Het biocide:

Varicid BCD 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 Tablets (**BE-REG-02283**).

§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:
NALCO BELGIUM
KBO nummer: 402940968
Noordkustlaan 16C
BE 1702 Dilbeek
- Handelsnaam van het product: Varicid BCD
- Registratienummer: BE-REG-02447
- Geregistreerde gebruiker: Uitsluitend professioneel
- Doel waarvoor het product bestemd is:
 - o Algicide
 - o Bactericide
 - o Fungicide
- Vorm waaronder het wordt aangeboden:
 - o TB - Tablet
- Geregistreerde verpakkingen:



Verpakking	Gebruik	
	Professioneel	Groot publiek
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 koelwatersystemen en in proceswater in de papier - en kartonindustrie alsmede in industriële pasteuriseerinstallaties.

12 Slijmbestrijdingsmiddelen
Uitsluitend geregistreerd ter bestrijding van bacteriën , schimmels en algen in koelwatersystemen 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 oogletsel	
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken	



Code H	Omschrijving H	Specificatie
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 Bacteriën
 - o Schimmels

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

- Producent Varicid BCD :

X.T.Y ENVIRON-TECH CO., LTD, CN

- Producent Broomchloor-5,5-dimethylimidazolidine-2,4-dion (BCDMH/Bromochlorodimethylhydantoin) (CAS 32718-18-6):

Italmatch Chemicals S.p.A, 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.
- Voor gebruik PT12: De gebruiker dient zich, indien van toepassing, te conformeren aan Verordening (EG) Nr. 1935/2004, die de voorwaarden voor het op de markt brengen van materialen en voorwerpen die bestemd zijn om in contact te komen met levensmiddelen vastlegt.
 - Gebruiksaanwijzing: o Algemene informatie: Sterk vervuilde systemen moeten vóór de behandeling worden gereinigd. Dit product dient opgelost aan het systeem te worden toegevoegd. Door relatief warm koelwater door een gesloten drukvat te leiden, ontstaat een oplossing die aan het systeem kan worden toegevoegd op een plek waar een goede doorstroming is verzekerd.
 - o 1. Koelwatersystemen
 - 1.1 Recirculatiesystemen Initiële dosering: voeg 5 tot 20 gram van dit product toe per m³ systeemvolume, of zoveel als nodig om gedurende ten minste 4 uur 1 ppm vrij broom te handhaven. Onderhoudsdosering: voeg 3 tot 10 gram van dit product toe per m³ systeemvolume, of zoveel als nodig om gedurende ten minste 4 uur 1 ppm vrij broom te handhaven.
 - 1.2 Eenvoudige vloeistofsystemen Initiële dosering: voeg 5 tot 20 gram van dit product toe per m³ circulatievolume, of zoveel als nodig om gedurende ten minste 4 uur 4 ppm vrij broom te handhaven. Onderhoudsdosering: voeg 3 tot 10 gram van dit product toe per m³ circulatievolume, of zoveel als nodig om gedurende ten minste 4 uur 1 ppm vrij broom te handhaven.
 - o 2. Papier- en kartonindustrie: Initiële dosering in een vervuild systeem: 200 tot 40 gram product per ton droog papier in het water/de pulp, waar voldoende menging kan worden bereikt. In de aangegeven doseringsroute zal de dosering variëren afhankelijk van de mate van vervuiling. Onderhoudsdoseringen bij continu gebruik: Toepassen zodra het vervuilingniveau tot een aanvaardbaar niveau is gedaald; dosering van 50 tot 200 gram product per ton droog papier. Onderhoudstoepassingen als schokbehandeling (als alternatief voor continue toepassing). Frequentie van toepassing: 1 tot 12 keer per dag; dosering voor elke toepassing: 150 tot 300 gram product per ton papier, toe te passen met een doseersysteem dat kan worden ingesteld op de gewenste frequentie voor actieve dosering.
 - o 3. Industriële pasteurisatie-installaties Initiële dosering: voeg 20 tot 72 gram toe per m³ systeemvolume. Herhaal deze initiële dosering om gedurende ten minste 4 uur 1 tot 3 ppm (mg/l) vrij broom te handhaven. Onderhoudsdosering: voeg 12 tot 36 gram toe per m³ systeemvolume. Herhaal deze dosering zo vaak als nodig om gedurende ten minste 4 uur 1 tot 3 ppm vrij broom te handhaven.

§6. Indeling van het product:

- Gevarenklasse en gevarencategorie volgens CLP-GHS:

Code H	Klasse en categorie
H272	Oxiderende vaste stof - categorie 3
H314	Huidcorrosie/-irritatie - categorie 1C
H318	Ernstig oogletsel/oogirritatie - categorie 1
H400	Gevaarlijk voor het aquatisch milieu (acuut gevaar) -



Code H	Klasse en categorie
	categorie 1
H302	-
H317	-

§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	
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
Ademhaling	Halfgelaatsmasker	-	EN 149: 2001+A1: 2009	Ja	Neen
Ogen	Veiligheidsbril	Gebruiksgebied "4 Grote stofdeeltjes	EN 166: 2001	Ja	Neen



Categorie	Voorwaarde	Omschrijving	EN Norm	Gebruik	
				Professioneel	Groot publiek
Handen	Handschoenen	Chemicaliënbestendige handschoenen	EN 374-1:2003	Ja	Neen
Huid	Schort	Voor het hanteren van vaste stoffen is een laboratoriumschort/ -blouse voldoende om bescherming te bieden tegen grote stofdeeltjes.	EN ISO 13688:2013	Ja	Neen

Brussel,
Nieuwe registratie, op 31/10/2024
Verbetering BE,

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

Celhoofd cel biociden

Elektronisch getekend door: Louis Lucrèce

Op: 10/11/2024