



## TOELATINGSAKTE

Classificatie volgens CLP-GHS

Gelet op de aanvraag ingediend op 10/03/2016

De Minister van Leefmilieu beslist:

### §1. Het biocide:

**Varicid BCD** is toegelaten in overeenstemming met het artikel 9 van het koninklijk besluit van 8 mei 2014 betreffende het op de markt aanbieden en het gebruiken van biociden

Deze toelating is geldig tot 19/06/2018 of tot de datum van goedkeuring van de werkzame stof voor productsoorten 11 en 12 overeenkomstig Verordening (EU) nr. 528/2012.

Dit product is identiek aan het product **Halogene T-30** (4308B).

Onverminderd hetgeen daaromtrent in de reglementering betreffende de biociden is bepaald, moeten de samenstelling, de vorm en de fysische toestand van het middel alsmede zijn chemische en fysische eigenschappen overeenkomen met de in of bij de toelatingsaanvraag verstrekte gegevens.

### §2. De aanduidingen opgelegd door artikel 36, §5 van het koninklijk besluit van 8 mei 2014 moeten op het etiket voorkomen:

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

- Naam en adres van de natuurlijke of rechtspersoon die de toelating heeft verkregen:

NALCO BELGIUM N.V.

KBO nummer: 0402.940.968

Uitbreidingstraat 84

BE 2600 Berchem

Telefoonnummer: 31135952234 (van de verantwoordelijke voor het op de markt brengen)

- Handelsbenaming van het product: Varicid BCD

- Toelatingsnummer: 13015B

- Toegelaten gebruiker(s):

- o Uitsluitend professioneel





- Doel waarvoor het product bestemd is:
  - o Fungicide
  - o Bactericide
  - o Algicide
  
- Vorm waaronder het wordt aangeboden:
  - o TB - tablet
  
- Naam en gehalte aan elk werkzaam bestanddeel:

Broomchlor-5,5-dimethylimidazolidine-2,4-dion (CAS 32718-18-6): 96.0 %
--

- Producttype en gebruik waarvoor het product toegelaten is:

11 Conserveringsmiddelen voor vloeistofkoelings- en verwerkingssystemen 12 Slijmbestrijdingsmiddelen Uitsluitend toegelaten ter bestrijding van bacteriën, schimmels en algen in koelwatersystemen en in proceswater in de papier- en kartonindustrie. Uitsluitend toegelaten voor professioneel gebruik.
---




- Gevaarsymbolen en gevaarsaanduidingen volgens Richtlijn 67/548/EEG:

Code	Omschrijving	Pictogram
C	Bijtend	
N	Milieugevaarlijk	

Code	Omschrijving
R34	Veroorzaakt brandwonden
R43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid
R50	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen
R31	Vormt vergiftige gassen in contact met zuren
R22	Schadelijk bij opname door de mond



- Gevarenpictogram, signaalwoord en gevarenaanduiding volgens CLP-GHS:

Code Pictogram	Pictogram
GHS05	
GHS07	
GHS09	

Signaalwoord: Gevaar

Code H	Omschrijving H
H302	Schadelijk bij inslikken
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen

Code EUH	Omschrijving EUH
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.

- Gebruiksaanwijzing:
  - o Voor professioneel gebruik:

#### **Algemeen**

Sterk verontreinigde systemen schoonmaken voor de behandeling.

Dit middel dient in opgeloste toestand aan het systeem te worden toegevoegd. Door relatief warm koelwater door een gesloten drukvat te leiden, wordt een oplossing verkregen die bij



de inlaat van het systeem kan worden toegevoegd op een plaats waar men verzekerd is van goede doorstroming.

## 1. Koelwatersystemen

### 1.1. Recirculerende systemen

#### Aanvangsdosering

Voeg 5 tot 20 gram van dit middel toe per m<sup>3</sup> systeemvolume, of zoveel als nodig om gedurende tenminste 4 uur 1 ppm vrij broom te handhaven.

#### Onderhoudsdosering

Voeg 3 tot 10 gram van dit middel toe per m<sup>3</sup> systeemvolume, of zoveel als nodig om gedurende tenminste 4 uur 1 ppm vrij broom te handhaven.

### 1.2. Eenmalig doorstromende systemen

#### Aanvangsdosering

Voeg 5 tot 20 gram van dit middel toe per m<sup>3</sup> doorstroomvolume, of zoveel als nodig om gedurende tenminste 1 uur 1 ppm vrij broom te handhaven.

#### Onderhoudsdosering

Voeg 3 tot 10 gram van dit middel toe per m<sup>3</sup> doorstroomvolume, of zoveel als nodig om gedurende tenminste 1 uur 1 ppm vrij broom te handhaven.

## 2. Papier- en kartonindustrie

### Aanvangsdosering in een besmet systeem

200 - 400 gram van het product per ton (droog) papier toepassen in de water/pulp slurry op die plaatsen, waar voldoende menging kan worden bereikt. De dosering binnen het aangegeven doseringstraject zal variëren al naar gelang de besmettingsgraad.

### Onderhoudsdoseringen bij continu gebruik

Toe te passen zodra de besmettingsgraad tot een aanvaardbaar niveau is gedaald; dosering 50-200 gram van het product per ton (droog) papier.

Onderhoudstoepassingen als schokbehandeling (als alternatief voor een continue toepassing).

Toepassingsfrequentie 1 à 12 maal per dag; dosering voor iedere toepassing: 150-300 gram van het product per ton papier, toe te passen door middel van een doseringssysteem, dat in de gewenste frequentie op een werkzame dosering kan worden ingesteld.

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

- Producent Varicid BCD:

NALCO DEUTSCHLAND MANUFACTURING GMBH UND CO. KG , DE



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

ICL IP EUROPE B.V., NL

§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 toelatingsakte en vallen onder de verantwoordelijkheid van de toelatingshouder.
- Het product blijft toegelaten voor zover de verkoopcijfers aangegeven zijn overeenkomstig de bepalingen van artikel 39 van het KB van 8/5/2014 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 40 van het KB van 8/05/2014 is de aangifte van uw product aan het Antigifcentrum verplicht. Voor meer informatie, gelieve de website van het Antigifcentrum te raadplegen ([www.poisoncentre.be](http://www.poisoncentre.be)).
- Gevaarlijke reacties kunnen optreden in combinatie met brandbare materialen, oxidatiemiddelen en basen.

§6. Indeling van het product:

- Gevaar volgens Richtlijn 67/548/EEG:

Code	Omschrijving
N	Milieugevaarlijk
C	Bijtend

- Gevarenklasse en gevarencategorie volgens CLP-GHS:

Code H	Klasse en categorie
H302	Acute toxiciteit (oraal) - categorie 4
H314	Huidcorrosie/-irritatie - categorie 1B
H400	Gevaarlijk voor het aquatisch milieu (acuut gevaar) - categorie 1
H317	Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid - huidallergeen categorie 1
H318	Ernstig oogletsel/oogirritatie - 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: 7,0

§8.Bijzondere voorwaarden voor gesloten circuit:

Overeenkomstig artikel 43 van het KB van 8 mei 2014 betreffende het op de markt aanbieden en het gebruiken van biociden, mag dit product enkel op de markt worden aangeboden door een overeenkomstig artikel 47 van datzelfde KB geregistreeerde verkoper, en gebruikt worden door een overeenkomstig artikel 48 van datzelfde KB geregistreeerde gebruiker.

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

- 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
Ademhaling	Andere	Respirator met gecombineerde filter (anorganisch gas en stof) Filter type A-B-E-K	EN 14387:2004
Ogen	Veiligheidsbril	Chemische veiligheidsbril	EN 166:2001
Handen	Handschoenen	Neopreen handschoenen	EN 374-1:2003 EN 407 EN 374 EN 511 EN 388
Lichaam	Andere	Lichaamsbedekkende kleding en laarzen EN 1149-1 EN 1073-2 EN 14126 Type 3/4/5/6	EN 1149-1 EN 1073-2 EN 14126 Type 3/4/5/6



Brussel,

Nieuwe toelating op 08/03/2016

Classificatie volgens CLP-GHS op

VOOR DE MINISTER VAN LEEFMILIEU,

Diensthooft cel biociden - Chef de service de la cellule biocides

A. Rihoux

08/05/2017 08:11:34