



## TOELATINGSAKTE

Hernieuwing

Gelet op de aanvraag ingediend op 17/09/2015

De Minister van Leefmilieu beslist:

### §1. Het biocide:

**Biosperse? 263 Microbiocide** 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 31/12/2024 of tot de datum van goedkeuring van de (laatste) werkzame stof voor productsoorten 11 en 12 overeenkomstig Verordening (EU) nr. 528/2012. Dit product is identiek aan het product **Bromicide Granules** (4006B).

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:

SOLENIS BELGIUM BVBA

KBO nummer: 0552.705.010

Industriezone Ravenshout 7.301

Industrieweg 150

BE 3583 Beringen

Telefoonnummer: 0032 (0) 11458590 (van de verantwoordelijke voor het op de markt brengen)

- Handelsbenaming van het product: Biosperse? 263 Microbiocide
- Toelatingsnummer: 7406B
- Doel waarvoor het product bestemd is: bactericide, fungicide, algicide
- Vorm waaronder het wordt aangeboden: GR - granulaat



- Toegelaten gebruiker: Uitsluitend professioneel
- Naam en gehalte aan elk werkzaam bestanddeel:

Broomchlor-5,5-dimethylimidazolidine-2,4-dion (CAS 32718-18-6): 96.0 % +- 3%

- 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 alsmede in industriële pasteuriseerinstallaties

- 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
R22	Schadelijk bij opname door de mond
R50	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen
R31	Vormt vergiftige gassen in contact met zuren

- Gevarenpictogram, signaalwoord en gevarenaanduiding volgens CLP-GHS:

Code Pictogram	Pictogram
GHS03	



GHS05	
GHS07	
GHS09	

Code H	Omschrijving H
H272	Kan brand bevorderen; oxiderend
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

Signaalwoord: Gevaar

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:

<p>Algemeen</p> <p>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.</p> <p>1. Koelwatersystemen</p> <p>1.1 recirculerende systemen</p> <p>Aanvangsdosering:</p>
---



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 doorstomende systemen

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

#### 2. Papier- en kartonindustrie:

Aanvangsdosering in een besmetsysteem:

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 per dag; dosering voor iedren 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.

#### 3. Industriële pasteuriseerinstallaties

Aanvangsdosering

Voeg 20 tot 72 gram toe per m<sup>3</sup> systeemvolume. Herhaal deze aanvangsdosering teneinde 1 tot 3 ppm ( mg/l) vrij broom te handhaven gedurende minimum 4 uur.

Onderhoudsdosering

Voeg 12 tot 36 gram toe per m<sup>3</sup> systeemvolume. Herhaal deze dosering zo vaak als nodig teneinde 1 tot 3 ppm vrij broom te handhaven gedurende tenminste 4 uur.

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

- Producent Biosperse? 263 Microbiocide:

SOLENIS BELGIUM BVBA, BE

- Producent Broomchlor-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 toelatinghouder.
- 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)).
- Voorbehouden aan professionele gebruikers

§6. Indeling van het product:

- Gevaar volgens Richtlijn 67/548/EEG:

Code	Omschrijving
C	Bijtend
N	Milieugevaarlijk

- Gevarenklasse en gevarencategorie volgens CLP-GHS:

Code H	Klasse en categorie
H314	Huidcorrosie/-irritatie - categorie 1B
H302	Acute toxiciteit (oraal) - categorie 4
H317	Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid - huidallergeen categorie 1
H400	Gevaarlijk voor het aquatisch milieu (acuut gevaar) - categorie 1
H272	Oxiderende vaste stof - categorie 3
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 geregistreerde verkoper, en gebruikt worden door een overeenkomstig artikel 48 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.

- 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	Halfgelaatsmasker	/	EN 149:2001+A1:2009
ogen	Veiligheidsbril	Toepassingsgebied 4: Bescherming tegen grote stofdeeltjes	EN 166:2001
handen	Handschoenen	Chemisch resistente handschoenen	EN 374-1:2003
lichaam	Schort	Voor het manipuleren van vaste stoffen is een werkschort of laboratoriumschort voldoende voor bescherming tegen grote stofdeeltjes.	EN ISO 13688:2013



Brussel,

Toegelaten op 13/06/2006

Verlengd op 21/05/2010

Verlengd op 12/05/2014

Classificatie volgens CLP-GHS op 28/05/2014

Correctie - classificatie volgens CLP-GHS 04/06/2015

Hernieuwing op

VOOR DE MINISTER VAN LEEFMILIEU,

Diensthofhd cel biociden - Chef de service de la cellule biocides  
A. Rihoux

15/12/2016 17:01:58