



AANVAARDING VAN KENNISGEVING
Correctie (toevoeging H318 – classificatie)

Gelet op de aanvraag ingediend op 06/12/2017

De Minister van Leefmilieu beslist:

§1. Het biocide:

CD is toegelaten in overeenstemming met het artikel 20 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 werkzame stof voor productsoorten 2, 3 en 4 overeenkomstig Verordening (EU) nr. 528/2012.

§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:

AQUA ECOLOGIC Bvba

KBO nummer: 0537.511.048

Sparrestraat 86

BE 9000 Gent

Telefoonnummer: +32 51 31 43 93 (van de verantwoordelijke voor het op de markt brengen)

- Handelsbenaming van het product: CD
- Toelatingsnummer: NOTIF1058
- Toegelaten gebruiker(s): Uitsluitend professioneel
- Naam en gehalte aan elk werkzaam bestanddeel:

In situ gegenereerde werkzame stof:

Chloordioxide (CAS 10049-04-4): max gehalte = 6.125 %

Precursor CD A

Natriumchloriet (CAS 7758-19-2): 25 %

Precursor CD B

Natriumwaterstofsulfaat (CAS 7681-38-1): 5%

Natriumpersulfaat (CAS 7775-27-1): 10%



- Producttype en gebruik waarvoor het product toegelaten is:

2 Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt
3 Dierhygiëne
4 Voeding en diervoeders

- Uitsluitend voor fumigatie met behulp van chloordioxide gas. Enkel te bedienen en gebruiken door de firma Aqua Ecologic. Beide preparaten CD A en CD B mogen enkel in combinatie met elkaar gebruikt worden om het biocide in-situ te genereren.
- Het chloordioxide gas wordt in situ gegenereerd uit precursoren en tevens vrijgesteld uit de vloeistof door middel van stripping.
- Het chloordioxide gas wordt gebruikt om in een luchtdichte ruimte materialen (en ev. ruimte zelf) te steriliseren.
- Deze toepassing blootstelt de materialen aan een bepaalde concentratie gedurende een bepaalde tijd. Na afloop van de blootstelling, wordt het chloordioxide gas veilig verwijderd tot de concentratie in de betreffende ruimte lager is dan 0,1 ppm. Een controle van rest ClO_2 is na behandeling en ventilatie door de gebruikers vereist.
- Signalisatie voor de te behandelen ruimte moet door de toelatingshouder worden voorzien.

- Gevarenpictogram, signaalwoord en gevarenaanduiding volgens CLP-GHS voor de precursor CD A:

Code Pictogram	Pictogram
GHS03	
GHS05	
GHS06	
GHS08	



GHS09	
-------	--

Signaalwoord: Gevaar

Code H	Omschrijving H
H271	Kan brand of ontploffingen veroorzaken; sterk oxiderend
H302	Schadelijk bij inslikken
H310	Dodelijk bij contact met de huid
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H373	Kan schade aan organen (of alle betrokken organen vermelden indien bekend) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling (blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is)
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Code EUH	Omschrijving EUH
EUH032	Vormt zeer giftig gas in contact met zuren

- Gevarenpictogram, signaalwoord en gevarenaanduiding volgens CLP-GHS voor de precursor CD B:

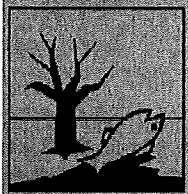
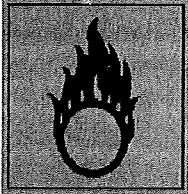

Code Pictogram	Pictogram
GHS03	
GHS05	
GHS07	
GHS08	



Signaalwoord: Gevaar


Code H	Omschrijving H
H272	Kan brand bevorderen; oxiderend
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H334	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken

- Gevaarsymbolen en gevaarsaanduidingen volgens Richtlijn 67/548/EEG voor het biocide product CD:

Code	Omschrijving	Pictogram
N	Milieugevaarlijk	
O	Oxiderend	
T+	Zeer giftig	

Code	Omschrijving
R6	Ontploffbaar met en zonder lucht
R8	Bevordert de ontbranding van brandbare stoffen
R26	Zeer vergiftig bij inademing
R34	Veroorzaakt brandwonden
R50	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen

- Gevarenpictogram, signaalwoord en gevarenaanduiding volgens CLP-GHS voor het biocide product CD:

Code Pictogram	Pictogram
GHS03	



GHS05	
GHS06	
GHS09	

Signaalwoord: Gevaar

Code H	Omschrijving H
H270	Kan brand veroorzaken of bevorderen; oxiderend
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H330	Dodelijk bij inademing
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen

Code EUH	Omschrijving EUH
EUH006	Ontploffbaar met en zonder lucht

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

- Producent CD:

AQUA ECOLOGIC Bvba, BE

- Producenten natriumchloriet (CAS 7758-19-2), precursor voor de *in-situ* gegenereerde werkzame stof chloordioxide (CAS 10049-04-4) door oxidatie:

CAFFARO BRESCIA S.R.L., IT
ERCROS S.A., ES

§4. 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 verkoopprijzen 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.poissoncentre.be).

§5. Indeling van de precursor CD A:

Ingedeeld in het gesloten circuit

- Gevarenklasse en gevarencategorie volgens CLP-GHS:

Code H	Klasse en categorie
H271	Oxiderende vloeistof - categorie 1
H302	Acute toxiciteit (oraal) - categorie 4
H310	Acute toxiciteit (dermaal) - categorie 2
H314	Huidcorrosie/-irritatie - categorie 1B
H318	Ernstig oogletsel/oogirritatie - categorie 1
H373	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling - categorie 2
H400	Gevaarlijk voor het aquatisch milieu (acuut gevaar) - categorie 1
H412	Gevaarlijk voor het aquatisch milieu (chronisch gevaar) - categorie 3

§6. Indeling van de precursor CD B:

Ingedeeld in het gesloten circuit

- Gevarenklasse en gevarencategorie volgens CLP-GHS:

Code H	Klasse en categorie
H272	Oxiderende vloeistof - categorie 3
H315	Huidcorrosie/-irritatie - categorie 2
H317	Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid - huidallergeen categorie 1
H318	Ernstig oogletsel/oogirritatie - categorie 1
H334	Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid - inhalatieallergenen categorie 1

§7. Indeling van het biocideproduct CD:

Ingedeeld in het gesloten circuit



- Gevaar volgens Richtlijn 67/548/EEG:

Code	Omschrijving
N	Milieugevaarlijk
O	Oxiderend
T+	Zeer giftig

- Gevarenklasse en gevarencategorie volgens CLP-GHS:

Code H	Klasse en categorie
H270	Oxiderend gas - categorie 1
H314	Huidcorrosie/-irritatie - categorie 1B
H318	Ernstig oogletsel/oogirritatie - categorie 1
H330	Acute toxiciteit (inhalatie) - categorie 2
H400	Gevaarlijk voor het aquatisch milieu (acuut gevaar) - categorie 1

§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: 8,0

§9. 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	/	Draag masker type B indien luchtconcentratie > limiet	/



FOD Volksgezondheid, Veiligheid van de Voedselketen en Leefmilieu
Directoraat-generaal Leefmilieu

Ogen	Veiligheidsbril	/	EN 166:2001
Handen	Handschoenen	In rubber, neopreen of PVC	EN 374-1:2003

Brussel,

Kennisgeving op 08/06/2016
Correctie op 06/12/2017

Ph

VOOR DE MINISTER VAN LEEFMILIEU,

Diensthofd cel biociden
A. Rihoux

