



REGISTRATIE

Verlenging

De Minister van Leefmilieu beslist:

§1. Het biocide:

Dioxonzuur - Dioxonite in situ (Dioxonite) 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.

§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:
BRENNTAG
KBO nummer: 405317567
Nijverheidslaan 38
BE 8540 Deerlijk
- Handelsnaam van het product: Dioxonzuur - Dioxonite in situ (Dioxonite)
- Registratienummer: BE-REG-02281
- Geregistreerde gebruiker: Uitsluitend professioneel
- Doel waarvoor het product bestemd is:
 - o Bactericide
 - o Fungicide
 - o Levuricide
- Vorm waaronder het wordt aangeboden:
 - o AL - Andere vloeistoffen voor directe toepassing
- Geregistreerde verpakkingen: Precursor : Dioxonite



Verpakking	Gebruik	
	Professioneel	Groot publiek
Vat 200,00 Kilogram	Ja	Neen
Bus 27,00 Kilogram	Ja	Neen
Container 800,00 Kilogram	Ja	Neen
Bulk 5000 kg	Ja	Neen

- Naam en gehalte aan elk werkzaam bestanddeel:

<p>Het biocide : Dioxonzuur - Dioxonite in situ Chlorine dioxide generated from sodium chlorite by acidification (CAS -) : 0,315% Precursor : Dioxonite Sodium chlorite : 7,75%</p>
--

- Productsoorten en gebruiken waarvoor het product geregistreerd is:

<p>2 Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt Uitsluitend geregistreerd als ontsmettingsmiddel voor oppervlakken zowel in de food als non-food industrie</p> <p>3 Biociden voor veterinaire hygiënedoeleinden Uitsluitend geregistreerd als ontsmettingsmiddel voor materialen en oppervlakken in verband met de huisvesting of het vervoer van dieren</p> <p>4 Ontsmettingsmiddelen voor gebruik in de sector voeding en diervoeders Uitsluitend geregistreerd als ontsmettingsmiddel voor oppervlakken die in contact komen met levensmiddelen en diervoeders</p> <p>5 Ontsmettingsmiddelen voor drinkwater Uitsluitend geregistreerd als ontsmettingsmiddel voor desinfectie van drinkwater voor het vee en in drinkwaterbedrijven</p> <p>11 Conserveringsmiddelen voor vloeistofkoelings- en verwerkingssystemen Uitsluitend geregistreerd als ontsmettingsmiddel voor behandeling van koelwater, proceswater en afvalwater</p> <p>12 Slijmbestrijdingsmiddelen Uitsluitend geregistreerd als slijmbestrijdingsmiddel voor slijmcontrole op de papiermachine en voor preservatie van slurries en van additieven die nodig zijn voor de papier- en kartonindustrie</p>
--

- Gevarenpictogram, signaalwoord en gevarenaanduiding volgens CLP-GHS voor het in situ gegenereerd product **Dioxonzuur - Dioxonite in situ** :

Code Pictogram	Pictogram
GHS07	

Signaalwoord: Waarschuwing

Code H	Omschrijving H	Specificatie
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie	



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

- Gevarenpictogram, signaalwoord en gevarenaanduiding volgens CLP-GHS voor de precursor **Dioxonite** :

Code Pictogram	Pictogram
GHS05	
GHS07	

Signaalwoord: Gevaar

Code H	Omschrijving H	Specificatie
H302	Schadelijk bij inslikken	
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel	

Code EUH	Omschrijving EUH	Specificatie
EUH032	Vormt zeer 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 Gisten
 - o Schimmels
 - o Bacteriën

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

- Producent Dioxonzuur - Dioxonite in situ (Dioxonite) :
BRENNTAG, BE
- Producent Sodium chlorite :
ERCROS S.A., ES

§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.
- De precursoren "Dioxonzuur" en "Dioxonite" moeten in een generator gemengd worden om de in situ actieve stof chloordioxide te genereren.
 - Voor PT3-toepassingen:
 - o Breng het product aan in afwezigheid van vee.
 - o Spoel de behandelde oppervlakken na de desinfectie af met drinkwater.
 - o Verwijder of bedek (het soort bedekking moet door de vergunningshouder worden gespecificeerd) voeder- en drinkbakken alvorens het product wordt gebruikt.
 - o Ventileer de behandelde ruimte alvorens er weer vee wordt binnengebracht.
 - o Spoel gereedschap na desinfectie met drinkwater.
 - o Bereid het product niet voor op een plaats waar voedingsmiddelen, diervoeder of drinkwater verontreinigd kunnen worden.
 - Voor PT4-toepassingen:
 - o Spoel oppervlakken/installaties/gereedschap die in contact kunnen komen met voedingsmiddelen na met drinkwater (gebruik zo nodig schoonmaakmiddelen) na desinfectie.
 - o De gebruiker moet voldoen aan Verordening nr. 396/2005 tot vaststelling van de maximumgehalten voor residuen die in levensmiddelen worden getolereerd.
 - o Gebruik het product buiten de perioden van voedselbereiding/-verwerking en consumptie.
 - o Wanneer het product bestemd is voor de behandeling van opslagruimten, verwijder dan indien mogelijk de voedingsmiddelen. Indien niet, de levensmiddelen afdekken (het voor de afdekking te gebruiken materiaal moet ondoordringbaar zijn voor het biocide en moet door de vergunningshouder worden gespecificeerd). Deze afdekking moet na de behandeling ten minste 4 uur blijven zitten.
 - o Bereid het product niet voor op een plaats waar voedingsmiddelen, diervoeder of drinkwater verontreinigd kunnen worden.
 - Voor PT5-toepassingen: Wanneer de gedesinfecteerde oplossing bestemd is voor gebruik in levensmiddelen, moet de gebruiker voldoen aan Verordening nr. 396/2005 tot



vaststelling van de maximumgehalten voor residuen die in levensmiddelen worden getolereerd.

- Voor PT12-toepassingen: Indien van toepassing, moet de gebruiker voldoen aan Verordening (EG) nr. 1935/2004 tot vaststelling van de voorwaarden voor het in de handel brengen van materialen en voorwerpen bestemd om met levensmiddelen in contact te komen.
- Voor het bestaande product Dioxonzuur - Dioxonite op naam van kennisgever BRENNTAG met kennisgevingsnummer NOTIF886 zijn volgende uitfaseringstermijnen toegestaan :
 - o Voor het verwijderen of voor de opslag en het op de markt brengen van bestaande voorraden : Tot 31/01/2025.
 - o Voor het opgebruiken van bestaande voorraden : Tot 31/07/2025.

§6. Indeling van de precursor **Dioxonite**:

- Gevarenklasse en gevarencategorie volgens CLP-GHS:

Code H	Klasse en categorie
H302	Acute toxiciteit (oraal) - categorie 4
H318	Ernstig oogletsel/oogirritatie - categorie 1

§7. Indeling van het in situ gegenereerd product **Dioxonzuur - Dioxonite in situ** :

- Gevarenklasse en gevarencategorie volgens CLP-GHS:

Code H	Klasse en categorie
H319	Ernstig oogletsel/oogirritatie - categorie 2

§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: 1,00

§9. 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	
				Professioneel	Groot publiek
Ademhaling	Filter	Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Wanneer aërosol of nevel gevormd wordt, gebruikt geschikte ademhalingsbescherming. Adembescherming volgens EN 14387. CE-goedgekeurd masker voor zure gassen en dampen (type E, geel) Aanbevolen filtertype: B Combinatiefilter : B-P2 In geval van langdurige expositie gebruiken zelf-ademhalingsapparaat	Andere	Ja	Neen



Categorie	Voorwaarde	Omschrijving	EN Norm	Gebruik	
				Professioneel	Groot publiek
Ogen	Veiligheidsbril		EN 166:2001	Ja	Neen
Handen	Handschoenen	Beschermhandschoenen volgens EN 374. Neem de voorschriften in acht over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangeleverd door de leverancier van de handschoenen. Houd ook rekening met specifieke plaatselijke gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor insnijdingen, slijtage en aanrakingstijd. Veiligheidshandschoenen moeten bij slijtage vervangen worden. Materiaal : Nitrilrubber Doorbraaktijd : > 480 min Handschoendikte : > 0,51 mm	EN 374-1:2003	Ja	Neen
Huid	Andere	Draag persoonlijke beschermingsklleding	Andere	Ja	Neen

Brussel,
Kennisgeving op 28/4/2015
Correctie op 13/10/2015
Verbetering BE, op 01/08/2024
Verlenging,



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

Celhoofd cel biociden

Elektronisch getekend door: Louis Lucrèce

Op: 14/11/2024