



## REGISTRATIE

### Verlenging

De Minister van Leefmilieu beslist:

#### §1. Het biocide:

**Diox Forte 0,45% ClO<sub>2</sub> (Diox Forte 0,45% A)** 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:  
KONAX  
KBO nummer: 537511048  
Hondekensmolenstraat 56  
BE 8870 Izegem
- Handelsnaam van het product: Diox Forte 0,45% ClO<sub>2</sub> (Diox Forte 0,45% A)
- Registratienummer: BE-REG-01853
- Geregistreerde gebruiker: Uitsluitend professioneel
- Doel waarvoor het product bestemd is:
  - o Bactericide
  - o Levuricide
  - o Virucide
- Vorm waaronder het wordt aangeboden:
  - o AL - Andere vloeistoffen voor directe toepassing
- Geregistreerde verpakkingen: Precursor : Diox Forte 0,45% A



Verpakking	Gebruik	
	Professioneel	Groot publiek
Vat 200,00 Liter	Ja	Neen
Bus 10,00 Liter	Ja	Neen
Bus 20,00 Liter	Ja	Neen
Container 1000,00 Liter	Ja	Neen
Vat 100,00 Liter	Ja	Neen

- Naam en gehalte aan elk werkzaam bestanddeel:

<p>Het biocide : <b>Diox Forte 0,45% ClO<sub>2</sub></b>          Chlorine dioxide generated from sodium chlorite by acidification (CAS -) : 0,45%          Precursor : <b>Diox Forte 0,45% A</b>          Sodium chlorite : 0,7%</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 van oppervlakken in de brouwerijen, in de drankenindustrie en in de voedingsindustrie die niet worden gebruikt voor rechtstreekse aanraking met voedingsmiddelen of diervoeders.          Uitsluitend geregistreerd als ontsmettingsmiddel voor zwembadwater.</p> <p>3 Biociden voor veterinaire hygiënedoeleinden          Uitsluitend geregistreerd als ontsmettingsmiddel van 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 van oppervlakken in de brouwerijen, in de drankenindustrie en in de voedingsindustrie die worden gebruikt voor rechtstreekse aanraking met voedingsmiddelen of diervoeders.          Uitsluitend geregistreerd als ontsmettingsmiddel van leidingwater, gebruikt in de voedingsmiddelen- en drankenindustrie, en gesloten systemen via CIP (cleaning in place).</p> <p>5 Ontsmettingsmiddelen voor drinkwater          Uitsluitend geregistreerd als ontsmettingsmiddel van drinkwater.</p> <p>11 Conserveringsmiddelen voor vloeistofkoelings- en verwerkingssystemen          Uitsluitend geregistreerd als ontsmettingsmiddel van koelwater, proceswater, spoel- en waswater en afvalwater.</p> <p>12 Slijmbestrijdingsmiddelen          Uitsluitend geregistreerd als middel tegen biofilmvorming (preventie of bestrijding) op materialen, uitrusting en structuren die in industriële processen gebruikt worden.</p>
---

- Gevarenpictogram, signaalwoord en gevarenaanduiding volgens CLP-GHS voor het in situ gegenereerd product **Diox Forte 0,45% ClO<sub>2</sub>** :

Code Pictogram	Pictogram
GHS07	



Signaalwoord: Waarschuwing

Code H	Omschrijving H	Specificatie
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie	

- Gevarenpictogram, signaalwoord en gevarenaanduiding volgens CLP-GHS voor de precursor **Diox Forte 0,45% A** : /

§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 Bacteriën
  - o Virussen
  - o Gisten

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

- Producent Diox Forte 0,45% ClO<sub>2</sub> (Diox Forte 0,45% A) :

KONAX, BE

- Producent Sodium chlorite :

CAFFARO BRESCIA S.R.L, IT  
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](http://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 chloordioxide oplossing (in-situ gegenereerd product) blijft stabiel gedurende 30 dagen en dient > 10°C bewaard te worden. Na samenvoegen, 5h wachten voor gebruik.
  - De 2 precursorpreparaten (Diox Forte 0,45% A en Diox Forte 0,45% B) worden samen verkocht en moeten gemengd worden om het product in-situ 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.
  - 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.
  - Voor PT5-toepassingen:
    - o 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:
    - o 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 Diox Forte 0,45% ClO<sub>2</sub> (Diox Forte 0,45% A + Diox Forte 0,45% B) op naam van kennisgever KONAX met kennisgevingsnummer NOTIF960 zijn volgende uitfaseringstermijnen toegestaan :
  - o Voor het verwijderen of voor de opslag en het op de markt brengen van bestaande voorraden : Tot 26/10/2023.
  - o Voor het opgebruiken van bestaande voorraden : Tot 26/04/2024.
- Voor het bestaande product Diox Forte 0,45% ClO<sub>2</sub> op naam van registratiehouder KONAX met registratienummer BE-REG-01853 zijn volgende uitfaseringstermijnen toegestaan :
  - o Voor het verwijderen of voor de opslag en het op de markt brengen van bestaande voorraden : Tot 10/06/2024.
  - o Voor het opgebruiken van bestaande voorraden : Tot 10/12/2024.

§6. Indeling van de precursor **Diox Forte 0,45% A:**



- Gevarenklasse en gevarencategorie volgens CLP-GHS: /

§7. Indeling van het in situ gegenereerd product **Diox Forte 0,45% ClO2** :

- 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	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	Mondmasker	Volgelaatsmasker met filtertype B bij conc. in de	EN 14387: 2004	Ja	Neen



Categorie	Voorwaarde	Omschrijving	EN Norm	Gebruik	
				Professioneel	Groot publiek
		lucht > blootstellingsgrenswaarde			
Ogen	Veiligheidsbril	Veiligheidsbril	EN 166: 2001	Ja	Neen
Handen	Handschoenen	Beschermende handschoenen tegen chemicaliën	EN 374-1: 2003	Ja	Neen
Huid	Cover all	Beschermende kleding	EN 14605: 2005+A1: 2009	Ja	Neen

Brussel,  
Kennisgeving op 26/8/2015  
Wijziging Voorwaarden Gesloten Circuit op 9/2/2017  
Verbetering BE, op 26/05/2023  
Verbetering BE, op 27/04/2023  
Wijziging van de CLP, op 11/12/2023  
Wijziging van verpakking, op 27/03/2024  
Verlenging,

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

In opdracht van het  
Celhoofd cel biociden

Elektronisch getekend door: Fauconnier Steven

Op: 17/04/2024