



## ENREGISTREMENT

### Changement d'usage

Le Ministre de l'Environnement décide:

#### §1. Le produit biocide:

**AQUCAR(TM) DB 20 Water Treatment Microbiocide** est enregistré conformément à l'article 9 ou 10 de l'arrêté royal du 4 avril 2019 relatif à la mise à disposition sur le marché et à l'utilisation des produits biocides.

Cet enregistrement reste valable jusqu'au 31/12/2030. Si, avant cette date, la dernière substance active contribuant à la fonction biocide pour les types de produits pertinents conformément au règlement (UE) nr 528/2012 est approuvée, l'enregistrement n'est alors valable que jusqu'à la date d'approbation de cette substance active.

#### §2. Les dispositions imposées par l'article 28, §5 de l'arrêté royal du 4 avril 2019 doivent figurer sur l'étiquette:

Parmi celles-ci, celles reprises ci-dessous seront reproduites telles qu'elles figurent dans l'enregistrement :

- Nom et adresse de la personne physique et morale qui a obtenu l'enregistrement:  
MC (Netherlands) 1 B.V.  
Numéro BCE: /  
Willem Einthovenstraat 4  
NL 2342BH Oegstgeest
- Nom commercial du produit: AQUCAR(TM) DB 20 Water Treatment Microbiocide
- Numéro d'enregistrement: BE-REG-00728
- Utilisateur enregistré: Uniquement pour les professionnels
- But visé par l'emploi du produit:
  - o Bactéricide
  - o Fongicide (TP11+12)
- Forme sous laquelle le produit est présenté:
  - o AL - Autres liquides destinés à être utilisés sans dilutions
- Emballages enregistrés:



Emballage	Usage	
	Professionnel	Grand public
Seau 25,00 Kilogramme	Oui	Non
225.0kg - drum	Oui	Non
1200.0kg - IBC	Oui	Non
200.0kg - drum	Oui	Non
227.0kg - Fût plastique	Oui	Non

- Nom et teneur de chaque principe actif:

2,2-dibromo-2-cyanoacétamide (CAS 10222-01-2) : 20,0%
---

- Types de produit et usages en vue duquel le produit est enregistré :

<p>6.1.2 Liquide de lavage et nettoyage (général) et autres détergents          Uniquement enregistré comme conservateur à l'intérieur des conteneurs de détergents et additifs pour lessives.</p> <p>6.2 Peintures et enduits          Uniquement enregistré comme conservateur d'adhésifs, de latex et peintures.</p> <p>6.7 Autres          Uniquement enregistré comme conservateur de slurries minéraux et d'encre pour impression.</p> <p>11 Produits de protection des liquides utilisés dans les systèmes de refroidissement et de fabrication          Uniquement enregistré pour lutter contre les bactéries et les moisissures dans les systèmes de refroidissement d'eau et dans les systèmes de traitement d'eau dans l'industrie du papier et du carton.</p> <p>12 Produits anti-biofilm          Uniquement enregistré pour lutter contre les bactéries et les moisissures dans les systèmes de refroidissement d'eau et dans les systèmes de traitement d'eau dans l'industrie du papier et du carton.</p>
--

- Pictogrammes de danger, mention d'avertissement et mentions de danger selon CLP-SGH :

Code Pictogramme	Pictogramme
GHS05	
GHS07	

Mention d'avertissement: Danger

Code H	Description H	Spécification
H290	Peut être corrosif pour les métaux	
H302	Nocif en cas d'ingestion	
H314	Provoque des brûlures de la peau et des lésions	



Code H	Description H	Spécification
	oculaires graves	
H317	Peut provoquer une allergie cutanée	
H332	Nocif par inhalation	

§3. Le contenu du mode d'emploi doit être conforme à ce qui est repris ci-dessous. Toutefois, il n'y a pas d'obligation de reprendre toutes les applications.

- Organismes cibles :
  - o Moisissure (TP11+12)
  - o Bactéries
  - o Proteus vulgaris (TP6)
  - o Pseudomonas aeruginosa (TP6)
  - o Staphylococcus aureus (TP6)
  - o Pseudomonas putida (TP6)
  - o Enterobacter gergoviae (TP6)
  - o Salmonella choleraesuis (TP6)
  - o Burkholderia cepacia (TP6)
  - o Bacillus subtilis (TP6)
  - o E.coli (TP6)
  - o Enterobacter aerogenes (TP6)
  - o Klebsiella pneumoniae (TP6)

§4. Fabricant du produit biocide et fabricant de chaque substance active:

- Fabricants AQUAR(TM) DB 20 Water Treatment Microbiocide :

TIGRO INDUSTRIES, BE  
HELENA INDUSTRIES, US  
SHANGYU SANWEI CHEMICAL CO. LTD, CN

- Fabricant 2,2-dibromo-2-cyanoacétamide (CAS 10222-01-2):

Microbial Control (Switzerland) GmbH, CH

§5. Conditions particulières imposées à la commercialisation et à l'utilisation du produit:

- L'information visé à l'article 17(1) du Règlement (CE) n° 1272/2008 doit être conforme aux dispositions de l'article 2 de l'AR du 7 septembre 2012.
- La fiche de données de sécurité telle que visée à l'article 31 du Règlement (CE) n° 1907/2006 doit être conforme aux dispositions de l'article 3 de l'AR du 7 septembre 2012.
- L'étiquette, la fiche de données de sécurité et la notice doivent être conformes aux données figurant sur cet enregistrement et tombent sous la responsabilité du détenteur de l'enregistrement.
- L'enregistrement reste valable pour autant que les chiffres de vente soient déclarés conformément aux dispositions de l'article 31 de l'AR du 4/04/2019 et que la cotisation annuelle y afférente soit payée conformément à l'article 7 de l'AR du 13/11/2011.
- Pour rappel, la déclaration de votre produit au Centre Antipoisons est obligatoire conformément à l'article 32 de l'AR du 4/04/2019. Pour plus d'information, veuillez



consulter le site du Centre Antipoisons ([www.poissoncentre.be](http://www.poissoncentre.be)).

- Les emballages des produits biocides mis sur le marché sous forme d'aérosol satisfont aux dispositions de l'arrêté royal du 31/07/2009 relatif aux générateurs aérosols.
- Conformément à l'article 24 de l'AR du 4/04/2019, le détenteur d'enregistrement est dans l'obligation d'informer le service compétent immédiatement s'il s'avère que le produit biocide contient des substances qui sont officiellement reconnues comme perturbateurs endocriniens par l'ECHA (<https://echa.europa.eu/fr/ed-assessment>; <https://echa.europa.eu/candidate-list-table>; <https://circabc.europa.eu/w/browse/e379dc27-a2cc-46c2-8fbb-46c89d84b73d>).
- Pour tout produit et/ou emballage uniquement destiné aux utilisateurs professionnels, il est de la responsabilité des personnes mettant à disposition sur le marché le produit et/ou l'emballage de veiller à ce qu'il ne soit pas fourni au grand public.
- Mode d'emploi TP6:
  - o Acte préparatoire: AQUCAR(TM) DB 20 Water Treatment Microbiocide est ajouté en dose unique au moment de la fabrication, du stockage ou de l'expédition des systèmes aqueux à conserver.
  - o Manière d'utiliser: Le dosage dépend de la température, du pH, du temps de stockage et de la composition de la formulation à conserver.
  - o Fréquence d'utilisation: Le biocide est ajouté à chaque batch / lot de produit à conserver.
  - o Dose prescrite: AQUCAR(TM) DB 20 Water Treatment Microbiocide est bactéricide de 0.01 à 0.1.%
- Pour les usages TP6+12: L'utilisateur doit se conformer, le cas échéant, au Règlement (EC) No 1935/2004 définissant les conditions de mise sur le marché des matériaux et objets destinés à entrer en contact avec des denrées alimentaires.

§6. Classification du produit:

- Classe de danger et catégorie de danger selon CLP-SGH:

<b>Code H</b>	<b>Classe et catégorie</b>
H290	Substance ou mélange corrosif pour les métaux - catégorie 1
H302	Toxicité aiguë (oral) - catégorie 4
H314	Corrosion cutanée/irritation cutanée - catégorie 1
H317	Sensibilisation respiratoire ou cutanée - sensibilisants cutanés catégorie 1
H318	Lésion oculaire grave/irritation oculaire - catégorie 1
H332	Toxicité aiguë (inhalation) - catégorie 4

§7. Score du produit:

Conformément aux dispositions de l'article 7, §2 de l'AR du 13/11/2011 fixant les rétributions et cotisations dues au Fonds budgétaire des matières premières et des produits, le score suivant a été attribué au produit biocide en vue des calculs de la cotisation annuelle: 5,00



§8. Conditions particulières à l'usage:

- Circuit: circuit restreint

Conformément à l'article 36 de l'AR du 4 avril 2019 relatif à la mise à disposition sur le marché et à l'utilisation des produits biocides, ce produit ne peut être mis à disposition sur le marché que par un vendeur qui est enregistré conformément à l'article 40 du même AR, et utilisé que par un utilisateur qui est enregistré conformément à l'article 41 du même AR.

Ils doivent, à tout moment, lorsqu'ils sont en possession de ce produit, satisfaire aux conditions indiquées dans ce paragraphe.

- Dérogation accordée:

Pas d'application

- Stockage et transport:

Toute activité doit être permise conformément aux dispositions réglementaires applicables
Respect des 1) dispositions légales et réglementaires régionales applicables; et 2) conditions imposées, dans le permis d'environnement, par l'autorité délivrant le permis en matière de stockage et de transport des substances et produits dangereux.

- Conditions d'usage:

Catégorie	Condition	Description	Norme EN	Usage	
				Professionnel	Grand public
Respiration	Filtre	Cartouche de vapeurs organiques avec un pré-filtre, de type AP2.	Autre	Oui	Non
Yeux	Lunettes de protection		EN 166: 2001	Oui	Non
Mains	Gants		EN 374-1: 2003	Oui	Non
Peau	Autre	Utiliser des vêtements de protection imperméables, résistants à ce produit. Sélection des éléments spécifiques tels que des bottes,	Autre	Oui	Non



Catégorie	Condition	Description	Norme EN	Usage	
				Professionnel	Grand public
		un tablier ou combinaison intégrale dépendra du travail.			

Bruxelles,  
Autorisé le 14/7/2006  
Prolongé le 17/5/2010  
Prolongé le 9/5/2014  
Renouvellement avant expiration/même composition le 16/11/2016  
Demande pour CLP-Etiquetage le 27/4/2017  
Demande pour CLP-Etiquetage le 15/3/2018  
Correction du CLP le 18/6/2018  
Transfert/Changement de nom d'une société le 27/11/2018  
Correction le 17/12/2018  
Transfert/Changement de nom d'une société le 4/11/2020  
Transfert de l'enregistrement à une autre entreprise, le 22/03/2022  
Prolongation, le 26/04/2024  
Changement d'usage,

POUR LE MINISTRE DE L'ENVIRONNEMENT,  
(Par A.M. 17/05/2019)

Chef de cellule de la cellule biocides

Signé électroniquement par: Louis Lucrèce

Le: 28/11/2024