©SPF Santé publique, Sécurité de la Chaîne alimentaire et Environnement

Direction générale Environnement Avenue Galilée 5 bte 2 - 1210 Bruxelles

ENREGISTREMENT

Changement d'usage

Le Ministre de l'Environnement décide:

§1.Le produit biocide:

Bioban O 45 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 31/12/2024. 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.<u>Les dispositions imposées par l'article 28, §5 de l'arrêté royal du 4 avril 2019 doivent figurer sur l'étiquette:</u>

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: Bioban O 45
- Numéro d'enregistrement: BE-REG-00676
- Utilisateur enregistré: Uniquement pour les professionnels
- But visé par l'emploi du produit:
 - o Algicide
 - o Bactéricide
 - o Fongicide
 - o Levuricide
- Forme sous laquelle le produit est présenté:
 - o AL Autres liquides destinés à être utilisés sans dilutions
- Emballages enregistrés:



Emballage	Usage	
	Professionel	Grand public
Fût 200,00 Kilogramme	Oui	Non
Seau 20,00 Kilogramme	Oui	Non
Intermediate Bulk Container (IBC) 1000.0 kg	Oui	Non

- Nom et teneur de chaque principe actif:

2-octyl-2H-isothiazole-3-one (OIT) (CAS 26530-20-1): 45,0%

- Types de produit et usages en vue duquel le produit est enregistré :
- 6.1.2 Liquide de lavage et nettoyage (général) et autres détergents

Uniquement enregistré pour la protection des produits industriels à base aqueuse pendant le stockage, en pots ou conteneurs.

6.2 Peintures et enduits

Uniquement enregistré pour la protection des produits industriels à base aqueuse pendant le stockage, en pots ou conteneurs.

6.3.1 Liquide utilisés dans l'industrie du papier

Uniquement enregistré pour la protection des produits industriels à base aqueuse pendant le stockage, en pots ou conteneurs.

6.3.2 Liquide utilisés dans l'industrie du textile

Uniquement enregistré pour la protection des produits industriels à base aqueuse pendant le stockage, en pots ou conteneurs.

6.7 Autres

Uniquement enregistré pour la préservation de latex.

7 Produits de protection des pellicules

Uniquement enregistré pour la protection des pellicules.

9 Produits de protection des fibres, du cuir, du caoutchouc et des matériaux polymérisés Uniquement enregistré comme préservatif du cuir.

Uniquement enregistré pour la préservation de textiles cellulosiques.

11 Produits de protection des liquides utilisés dans les systèmes de refroidissement et de fabrication

Unquement enregistré pour conserver les liquides utilisés dans les systèmes de refroidissement et de fabrication.

13 Produits de protection des fluides de travail ou de coupe

Uniquement enregistré pour la protection des fluides de coupes

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

Code Pictogramme	Pictogramme
GHS05	
GHS06	



Code Pictogramme	Pictogramme
GHS09	

Mention d'avertissement: Danger

Code H	Description H	Spécification
H302	Nocif en cas d'ingestion	
H311	Toxique par contact cutané	
H314	Provoque des brûlures de la peau et des lésions	
	oculaires graves	
H317	Peut provoquer une allergie cutanée	
H332	Nocif par inhalation	
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques,	
	entraîne des effets néfastes à long terme	

- §3. <u>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.</u>
 - Organismes cibles:
 - o Pseudomonas aeruginosa
 - o Staphylococcus aureus
 - o Geotrichum candidum
 - o Penicillium ochrochloron
 - o Rhodotorula rubra
 - o Fusarium solani
 - o Aspergillus niger
 - o Candida albicans
 - o E.coli
 - o Aspergillus flavus
 - o Chaetomium globosum
 - o Geotrichum spp.
 - o Penicillium funiculosum
 - o Trichoderma viride
 - o Acremonium strictum
- §4. Fabricant du produit biocide et fabricant de chaque substance active:
 - Fabricants Bioban O 45:

DALIAN BIO-CHEM COMPANY LIMITED, CN DALIAN JOIN KING BIOCHEMICAL TECH. CO.,LTD, CN

- Fabricant 2-octyl-2H-isothiazole-3-one (OIT) (CAS 26530-20-1):

SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS 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.poisoncentre.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.
- Efficacité retenue TP9 Cuir: Fongicide à 0.15% contre Aspergillus niger, Aspergillus flavus, Chaetomium globosum, Geotricum spp., Penicillium funiculosum er Trichoderma viride.
 - Mode d'emploi:
 - o Acte préparatoire: Connection du conteneur ou du bidon au système de dosage, dans le cas d'un dosage automatique. Ouverture du bidon dans le cas d'un dosage manuel.
 - o Manière d'utiliser: doser le biocide par addition manuelle ou automatique et assurer un mélange homogène à ajouter à chaque lot du produit.
 - o Dosage:
 - -- Les produits pendant le stockage:
 - oo TP 6.1: fongicide & levuricide: 0,022% à 0,055%
 - oo TP 6.2, 6.3.2 et 6.7: fongicide & levuricide: 0,011% à 0,055%
 - -- Les pellicules (TP7): levuricide 0,01 % & algicide 0,45%
 - -- Les matières fibreuses/polymérisées (papier) (TP9): fongicide >0,01%
 - -- Le cuir (TP9): fongicide: 0.15%
 - -- Les liquides utilisés dans les systèmes de refroidissemeent et de fabrication (TP11): fongicide 0,0067% à 0,016%
 - -- Les fluides de travail ou de coupe (TP13): fongicide & levuricide: 0,0055% à 0,0167%

§6. Classification du produit:

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



Code H	Classe et catégorie			
H302	Toxicité aiguë (oral) - catégorie 4			
H311	Toxicité aiguë (cutanée) - catégorie 3			
H314	Corrosion cutanée/irritation cutanée - catégorie 1B			
H317	Sensibilisation respiratoire ou cutanée - sensibilisants cutanés catégorie 1			
H318	Lésion oculaire grave/irritation oculaire - catégorie 1			
H332	Toxicité aiguë (inhalation) - catégorie 4			
H400	Toxicité aiguë (milieu aquatique) - catégorie 1			
H410	Toxicité chronique (milieu aquatique) - catégorie 1			

§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: 8,00

§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	Us	Usage	
				Profess ionnel	Grand public	
Respirati on	Appareil de respiration	Pas nécessaire si les concentrations dans l'air sont en dessous de la TWA / TLV.	EN 136: 1998	Oui	Non	
Respirati on	Filtre	Cartouches de vapeur organiques (EN14387) et filtres à particules (EN143).	Autre	Oui	Non	
Yeux	Lunettes de protection		EN 166: 2001	Oui	Non	
Mains	Gants	Résistants aux produits chimiques: caoutchouc butyle, Caoutchouc nitrile.	Autre	Oui	Non	
Peau	Combinaison	Combinaison complète de protection contre les produits chimiques.	EN 14605: 2005+A1: 2009	Oui	Non	

Bruxelles,
Nouvelle autorisation le 09/12/2015
Transfert le 07/11/2016
Correction le 15/03/2018
Transfert le 11/12/2018
Transfert/Changement de nom d'une société le 10/11/2020
Transfert de l'enregistrement à une autre entreprise, le 30/03/2022
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: 25/10/2024

