

## 1 RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise:

### 1.1 Identificateur de produit:

# Biotic-Net Floor

UFI: /

### 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées:

Nettoyant pour sols probiotique

Concentration d'utilisation: A partir de 0,5% dans l'eau

### 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité:

**SARGO s.a.**

Avenue Minerve, 29/39

1190 Bruxelles

Tél: +3223436132 — E-mail: [sargo@skynet.be](mailto:sargo@skynet.be) — Site web: <http://www.sargo.be/>

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence:

+32 70 245 245

## 2 RUBRIQUE 2: Identification des dangers:

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange:

Classification de la substance ou du mélange conformément règlement (UE) 1272/2008:

**EUH208**

### 2.2 Éléments d'étiquetage:

Pictogrammes:

Mention d'avertissement:

aucun

Mentions de danger:

**EUH208:** Contient ( mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et 2-méthyl-2H-isothiazolin-3-one (3:1) ). Peut produire une réaction allergique.

Conseils de prudence:

aucun

Contient:

aucun

### 2.3 Autres dangers:

aucun

## 3 RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants:

éthanol	≤ 3 %	Numéro CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119457610-43 Classification CLP: <b>H225 Flam. Liq. 2</b> <b>H319 Eye Irrit. 2</b>
C14 - 17 sec. alkyl sulfonate	≤ 3 %	Numéro CAS: 97489-15-1 EINECS: 307-055-2 Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119489924-20 Classification CLP: <b>H302 Acute tox. 4</b> <b>H315 Skin Irrit. 2</b> <b>H318 Eye Dam. 1</b> <b>H412 Aquatic Chronic 3</b>
Alcools, C12-14 (nombre pair), éthoxylés (<2,5 OE)	≤ 2 %	Numéro CAS: 68439-50-9 EINECS: 500-213-3 Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119487984-16 Classification CLP: <b>H400 Aquatic Acute 1</b> <b>H412 Aquatic Chronic 3</b>
mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et 2-méthyl-2H-isothiazolin-3-one (3:1)	≤ 0,1 %	Numéro CAS: 55965-84-9 EINECS: 911-418-6 Numéro d'enregistrement REACH: 01-2120764691-48 Classification CLP: <b>H300 Acute tox. 2</b> <b>H314 Skin Corr. 1B</b> <b>H317 Skin Sens. 1</b> <b>H330 Acute tox. 2</b> <b>H331 Acute tox. 3</b> <b>H400 Aquatic Acute 1</b> <b>H410 Aquatic Chronic 1</b>

Le texte intégral des phrases H mentionnées dans cette section figure à la section 16.

## 4 RUBRIQUE 4: Premiers secours:

### 4.1 Description des premiers secours:

En cas de troubles sévères ou persistants, toujours consulter un médecin le plus rapidement possible.

<b>Contact avec la peau:</b>	rincer à l'eau.
<b>Contact avec les yeux:</b>	rincer d'abord avec beaucoup d'eau puis consulter un médecin si nécessaire.
<b>Ingestion:</b>	rincer d'abord avec beaucoup d'eau, consulter un médecin si nécessaire.
<b>Inhalation:</b>	en cas d'inconfort sévère ou persistant : déplacer à l'air frais et consulter un médecin

### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés:

<b>Contact avec la peau:</b>	aucun
------------------------------	-------

<b>Contact avec les yeux:</b>	rougeur
<b>Ingestion:</b>	diarrhée, céphalée, crampes abdominales, somnolence, vomissements
<b>Inhalation:</b>	aucun

#### 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires:

aucun

## 5 RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie:

### 5.1 Moyens d'extinction:

CO2, mousse, poudre, eau pulvérisée

### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:

aucun

### 5.3 Conseils aux pompiers:

**Produits extincteurs à éviter:** aucun

## 6 RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle:

### 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:

Ne pas marcher dans les substances répandues au sol ni les toucher et éviter d'inhaler les émanations, fumées, poussières et vapeurs en restant au vent. Ôter tout vêtement contaminé et tout équipement de protection contaminé après usage et le mettre au rebut de manière sûre

### 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:

ne pas déverser dans des égouts ou dans l'eau libre.

### 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Récupérer le produit et placer dans un conteneur fermé. Eventuellement retirer à l'aide d'un matériau absorbant.

### 6.4 Référence à d'autres sections:

pour plus d'informations voir les rubriques 8 et 13

## 7 RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage:

### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:

manipuler avec prudence afin d'éviter tout déversement.

### 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités:

conserver dans un contenant scellé dans une salle fermée et ventilée, à l'abri du gel.

### 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s):




Nettoyant pour sols probiotique

## 8 RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle:

### 8.1 Paramètres de contrôle:

Liste des ingrédients dangereux à la section 3, dont les valeurs TLV sont connues  
éthanol 1,907 mg/m<sup>3</sup>, Méthyléthylcétone 600 mg/m<sup>3</sup>, Alcool isopropylique 424 mg/m<sup>3</sup>

## 8.2 Contrôles de l'exposition:

<b>Protection respiratoire:</b>	pas besoin de moyens de protection respiratoire. En cas d'exposition nocive, utilisez des masques antigaz du type ABEK. A utiliser éventuellement avec une ventilation d'extraction suffisante.	
<b>Protection de la peau:</b>	manipuler avec des gants en nitrile (EN 374). Délai de rupture > 480' Épaisseur 0,35 mm. Contrôler les gants minutieusement avant l'usage. Retirer les gants convenablement, sans toucher l'extérieur avec les mains nues. Le caractère approprié pour un poste de travail spécifique doit faire l'objet d'une concertation avec le fabricant des gants de protection. Laver et sécher vos mains.	
<b>Protection des yeux:</b>	garder un flacon d'eau pour bains oculaires à portée de main. Lunettes de protection bien ajustées. Si de très importantes quantités de produit sont utilisées, porter un masque et une combinaison de protection.	
<b>Autre protection:</b>	vêtements imperméables. Le type d'équipement de protection dépend de la concentration et de la quantité de substances dangereuses sur le poste de travail en question.	

## 9 RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques:

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles:

<b>Point de fusion/trajet de fusion:</b>	0 °C
<b>Point d'ébullition/trajet d'ébullition:</b>	78 °C — 100 °C
<b>pH:</b>	9,1
<b>pH 1% dilué dans l'eau:</b>	/
<b>Pression de vapeur/20°C:</b>	5 850 Pa
<b>Densité de vapeur:</b>	sans objet
<b>Densité relative/20°C:</b>	1,0040 kg/l
<b>Aspect/20°C:</b>	liquide
<b>Point d'éclair:</b>	63 °C
<b>Inflammabilité (solide, gaz):</b>	sans objet
<b>Température d'auto-inflammabilité:</b>	370 °C
<b>Limite supérieure d'inflammabilité ou limites d'explosivité (Vol %):</b>	19,000 %
<b>Limite inférieure d'inflammabilité ou limites d'explosivité(Vol %):</b>	3,000 %
<b>Propriétés explosives:</b>	sans objet
<b>Propriétés comburantes:</b>	sans objet
<b>Température de décomposition:</b>	/
<b>Solubilité dans l'eau:</b>	complètement soluble
<b>Coefficient de partage: n-octanol/eau:</b>	sans objet
<b>Odeur:</b>	caractéristique
<b>Seuil olfactif:</b>	sans objet
<b>Viscosité dynamique, 20°C:</b>	1 mPa.s
<b>Viscosité cinématique, 40°C:</b>	1 mm <sup>2</sup> /s
<b>Taux d'évaporation (n-BuAc = 1):</b>	2,000

### 9.2 Autres informations:

<b>Composé organique volatile (COV):</b>	3,00 %
<b>Composé organique volatile (COV):</b>	30,029 g/l

**Épreuve de combustion entretenue:**

aucune combustion entretenue n'est observée

## 10 RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité:

### 10.1 Réactivité:

stable sous conditions normales.

### 10.2 Stabilité chimique:

Éviter des températures extrêmement élevées ou basses

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses:

aucun

### 10.4 Conditions à éviter:

Protéger contre les rayons solaires et ne pas exposer à une température supérieure à 50°C.

### 10.5 Matières incompatibles:

acides, bases, oxydants, réducteurs

### 10.6 Produits de décomposition dangereux:

Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

## 11 RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques:

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques:

Au sujet de la préparation même : aucune information complémentaire disponible

**Toxicité aiguë calculée, ETA orale:** /

**Toxicité aiguë calculée, ETA cutanée:** /

éthanol	DL50 orale, rat: $\geq 5\ 000$ mg/kg DL50 dermale, lapin: $\geq 5\ 000$ mg/kg CL50, Inhalation, rat, 4h: $\geq 50$ mg/l
C14 - 17 sec. alkyl sulfonate	DL50 orale, rat: 1 300 mg/kg DL50 dermale, lapin: $\geq 5\ 000$ mg/kg CL50, Inhalation, rat, 4h: $\geq 50$ mg/l
Alcools, C12-14 (nombre pair), éthoxylés (<2,5 OE)	DL50 orale, rat: $\geq 5\ 000$ mg/kg DL50 dermale, lapin: $\geq 5\ 000$ mg/kg CL50, Inhalation, rat, 4h: $\geq 50$ mg/l
mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et 2-méthyl-2H-isothiazolin-3-one (3:1)	DL50 orale, rat: 457 mg/kg DL50 dermale, lapin: 660 mg/kg CL50, Inhalation, rat, 4h: 1,23 mg/l

## 12 RUBRIQUE 12: Informations écologiques:

### 12.1 Toxicité:

éthanol	CL50 (Poisson): CE50 (Daphnies): CE50 (Algues):	13000 mg/L (Oncorhynchus mykiss)(96h) 12340 mg/L (48h) 275 mg/L (Chlorella vulgaris)(72h)
C14 - 17 sec. alkyl sulfonate	CL50 (Poisson): CE50 (Algues):	1 - 10 mg/L (Leuciscus idus melanotus) (72 h) 10 - 100 mg/L (scenedesmus subspicatus)
Alcools, C12-14 (nombre pair), éthoxylés (<2,5 OE)	CL50 (Poisson): CSEO (Poisson):	> 1 - 10 mg/l (Danio Rerio)(96h) > 0,1 - 1 mg/l (30d)

### 12.2 Persistance et dégradabilité:

Les tensioactifs contenus dans cette préparation respectent les critères de biodégradabilité définis dans le règlement (CE) N° 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation:

	Données supplémentaires:
éthanol	Log Pow: -0,35

### 12.4 Mobilité dans le sol:

Classe de pollution des eaux, WGK 1  
(AwSV):

Solubilité dans l'eau: complètement soluble

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB:

Aucune information complémentaire disponible

### 12.6 Autres effets néfastes:

Aucune information complémentaire disponible

## 13 RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination:

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets:

Dans les concentrations données, le produit peut être rejeté dans des égouts à condition d'être neutralisé jusqu'au pH 7. Les éventuelles mesures limitatives prises par les autorités locales doivent toujours être respectées.

## 14 RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport:

### 14.1 Numéro ONU:

non applicable

### 14.2 Nom d'expédition des Nations unies:

ADR, IMDG, ICAO/IATA non réglementé

### 14.3 Classe(s) de danger pour le transport:

Classe(s): non applicable

Numéro d'identification du danger: non applicable

#### 14.4 Groupe d'emballage:

non applicable

#### 14.5 Dangers pour l'environnement:

pas dangereux pour l'environnement

#### 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:

Caractéristiques de danger: non applicable

Indications supplémentaires: non applicable

## 15 RUBRIQUE 15: Informations réglementaires:

### 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement:

Classe de pollution des eaux, WGK 1  
(AwSV):

Composé organique volatile (COV): 3,000 %

Composé organique volatile (COV): 30,029 g/l

Étiquetage par Règlement (CE) 648/2004: Savon < 5%, Agents de surface anioniques < 5%, Agents de surface non ioniques < 5%, Parfums, Conservateurs (Chloromethylisothiazolinone, Methylisothiazolinone)

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

Aucune donnée disponible

## 16 RUBRIQUE 16: Autres informations:

### Signification des abréviations utilisées dans la fiche de données de sécurité:

<b>ADR:</b>	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
<b>ATE:</b>	Acute Toxicity Estimate
<b>BCF:</b>	Facteur de bioconcentration
<b>CAS:</b>	Chemical Abstracts Service
<b>CLP:</b>	Classification, Labelling and Packaging of chemicals
<b>EINECS:</b>	European INventory of Existing Commercial chemical Substances
<b>LC50:</b>	median Lethal Concentration for 50% of subjects
<b>LD50:</b>	median Lethal Dose for 50% of subjects
<b>Nr.:</b>	Numéro
<b>PTB:</b>	persistant, toxique et bioaccumulable
<b>TLV:</b>	Threshold Limit Value
<b>UFI:</b>	Unique Formula Identifier
<b>VPVB:</b>	substances très persistantes et très bioaccumulables
<b>WGK:</b>	Classe de pollution des eaux
<b>WGK 1:</b>	peu dangereux pour l'eau
<b>WGK 2:</b>	dangereux pour l'eau
<b>WGK 3:</b>	extrêmement dangereux pour l'eau

### Signification des Phrases H utilisées dans la fiche de données de sécurité:

**H302:** Contient ( mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et 2-méthyl-2H-isothiazolin-3-one (3:1) ). Peut

produire une réaction allergique. **H225 Flam. Liq. 2:** Liquide et vapeurs très inflammables. **H300 Acute tox. 2:** Mortel en cas d'ingestion. **H302 Acute tox. 4:** Nocif en cas d'ingestion. **H314 Skin Corr. 1B:** Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. **H315 Skin Irrit. 2:** Provoque une irritation cutanée. **H317 Skin Sens. 1:** Peut provoquer une allergie cutanée. **H318 Eye Dam. 1:** Provoque de graves lésions des yeux. **H319 Eye Irrit. 2:** Provoque une sévère irritation des yeux. **H330 Acute tox. 2:** Mortel par inhalation. **H331 Acute tox. 3:** Toxique par inhalation. **H400 Aquatic Acute 1:** Très toxique pour les organismes aquatiques. **H410 Aquatic Chronic 1:** Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. **H412 Aquatic Chronic 3:** Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. .

#### **Méthode de calcul CLP :**

Méthode de calcul

#### **Motif de révision, modifications des éléments suivants:**

Rubriques: 9.2, 15.1

#### **Numéro de référence SDS:**

ECM-111259,00

*Cette fiche d'informations de sécurité a été rédigée conformément à l'annexe II/A du règlement (UE) N° 2015/830. La classification a été calculée conformément au règlement européen 1272/2008 avec ses amendements respectifs. Elle a été rédigée avec le plus grand soin. Néanmoins, nous déclinons toute responsabilité pour tout dégât de toute sorte provoqué par l'utilisation des présentes données ou du produit concerné. Pour utiliser cette préparation en vue d'une expérimentation ou d'une nouvelle application, l'utilisateur devra procéder lui-même à une étude du caractère approprié et de la sécurité du matériau.*