

\* **Ozerna Bio**

Date de révision: 27.11.2012

# 8770042604

Version : 5 / CH

: MA-201

Date d'impression: 22.07.14

**1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1. Identificateur de produit****Nom commercial**

Ozerna Bio

**1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****Utilisation de la substance/mélange**

Detergents

**1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité****Supplier**

CHEMIE AG

Alte Tiefenastr. 4d  
CH-3048 Worblaufen

No. de téléphone 031 / 921 44 88

No. Fax 031 / 921 54 79

Adresse email: info@chemieag.ch / www.chemieag.ch

Service émetteur / Hr. P. Gerster / Hr. R. Arnold Tel.: 031 / 921 44 88  
téléphone**Fabricant:**

BÜFA Reinigungssysteme

GmbH &amp; Co. KG

August-Hanken-Str. 30

26125 Oldenburg

No. de téléphone +49 441 9317 0

No. Fax +49 441 9317 100

Service émetteur / Department product safety / +49 441 9317 108

téléphone

Adresse email: produktsicherheit-rs@buefa.de

**1.4. Numéro d'appel d'urgence**

Giftzentrale Göttingen: +49 551 19 240

Schweiz. Toxikologische Informationszentrum 044-251 66 66; 24-Stunden-Notfallnummer 145

**2. Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange**

Classification selon les Directives CE 67/548/CEE et 1999/45/CE

Xi, R36/37/38

**2.2. Éléments d'étiquetage**

Étiquetage selon les Directives CE 67/548/CEE et 1999/45/CE

**Symboles de danger**

irritant

**Phrase(s) de risque**

\* **Ozerna Bio**

Date de révision: 27.11.2012

# 8770042604

Version : 5 / CH

: MA-201

Date d'impression: 22.07.14

36/37/38

Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

**Phrase(s) S**

26

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

51

Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

**2.3. Autres dangers**

Le produit ne contient pas de substances PBT/vPvB.

**3. Composition/informations sur les composants****3.2. Mélanges****Composants dangereux****Métasilicate de disodium**

No. CAS

6834-92-0

No. EINECS

229-912-9

Numéro

01-2119449811-37-XXXX

d'enregistrement

Concentration

&gt;= 1

&lt;

10

%

Xi, R37

C, R34

Skin Corr. 1B

H314

STOT SE 3

H335

Skin Corr. 1B

H314

STOT SE 3

H335

**Carbonate de sodium**

No. CAS

497-19-8

No. EINECS

207-838-8

Numéro

01-2119485498-19-XXXX

d'enregistrement

Concentration

&gt;= 10

&lt;

25

%

Xi, R36

Eye Irrit. 2

H319

Voie d'exposition

Eye Irrit. 2

H319

**acide benzènesulfonique, dérivés alkyles en C10-13, sels de sodium**

No. CAS

68411-30-3

No. EINECS

270-115-0

Numéro

01-2119489428-22-XXXX

d'enregistrement

Concentration

&gt;= 1

&lt;

10

%

Xn, R22-R38-R41

**disilicate de disodium**

No. CAS

13870-28-5

No. EINECS

237-623-4

Numéro

01-2119485031-47-XXXX

d'enregistrement

Concentration

&gt;= 1

&lt;

10

%

Xi, R41

Eye Dam. 1

H318

Voie d'exposition

Eye Dam. 1

H318

**Isotridecanol, ethoxylé (2-5 EO)**

No. CAS

69011-36-5

No. EINECS

500-241-6

Concentration

&gt;= 1

&lt;

10

%

Xi, R41

**Fettalkoholalkoxylat**

\* **Ozerna Bio**

Date de révision: 27.11.2012

# 8770042604

Version : 5 / CH

: MA-201

Date d'impression: 22.07.14

No. CAS 120313-48-6  
Concentration < 1 %  
Xi, R38  
N, R50

#### **4. Premiers secours**

##### **4.1. Description des premiers secours**

###### **En cas d'inhalation**

Assurer un apport d'air frais. Appeler aussitôt un médecin.

###### **En cas de contact avec la peau**

Laver immédiatement à l'eau et au savon.

###### **En cas de contact avec les yeux**

En cas de contact avec les yeux, rincer sous un fort courant d'eau ou à l'aide d'une solution oculaire. Demander aussitôt l'avis d'un médecin.

###### **En cas d'ingestion**

Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau. Demander aussitôt l'avis d'un médecin.

##### **4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Pas d'information disponible

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

Pas d'information disponible

#### **5. Mesures de lutte contre l'incendie**

##### **5.1. Moyens d'extinction**

###### **Moyen d'extinction approprié**

Produits extincteurs en poudre, Eau pulvérisée, Mousse

###### **Moyens d'extinction non-appropriés**

Jet d'eau

##### **5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Aucuns connus.

##### **5.3. Conseils aux pompiers**

Éliminer les résidus d'incendie conformément à la réglementation.

#### **6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

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

Éviter la formation de poussières. En cas de vapeurs/poussières/aérosols utiliser un appareil de protection respiratoire. Utiliser un vêtement de protection individuelle.

##### **6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

Ne rejeter ni dans les canalisations d'égout, ni dans les eaux.

##### **6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Le produit récupéré doit être manipulé conformément aux indications de la Section 13 "Élimination".

##### **6.4. Référence à d'autres sections**

Se référer aux mesures de protection énumérées dans les rubriques 7 et 8.

#### **7. Manipulation et stockage**

##### **7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Éviter la formation de poussières. En cas de formation de poussières, procéder à une aspiration.

\* **Ozerna Bio**

Date de révision: 27.11.2012

# 8770042604

Version : 5 / CH

: MA-201

Date d'impression: 22.07.14

**7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**

Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale.

Classe de stockage d'après TRGS 510	13	Des matières solides non combustibles
--	----	---------------------------------------

Conserver les récipients hermétiquement fermés, dans un endroit frais et à l'abri de l'humidité.

**7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

Pas d'information disponible

**8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1. Paramètres de contrôle****Valeurs limites d'exposition**

Liste

Nous n'avons pas de connaissance de limites d'exposition nationales.

**8.2. Contrôles de l'exposition****Mesures d'ordre technique / Mesures d'hygiène**

Observer les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques.

**Protection respiratoire - Note**

En cas de pulvérisation, porter un appareil de protection respiratoire. En cas de brève exposition, appareil filtrant, filtre P3

**Protection des mains**

Gants résistant aux produits chimiques

Matériau approprié nitrile

Temps de pénétration 480 min

**Protection des yeux**

Lunettes assurant une protection complète des yeux

**Protection du corps**

Vêtement de protection imperméable

**9. Propriétés physiques et chimiques****9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

<b>Etat</b>	Poudre		
<b>Couleur</b>	blanc		
<b>Odeur</b>	odeur spécifique au produit		
<b>valeur pH</b>			
Valeur	10,20	à	11,20
Concentration/H <sub>2</sub> O	1	%	
<b>Point d'éclair</b>			
Valeur	> 100		°C
<b>Densité</b>			
Valeur	0,760	à	0,860 kg/l
<b>Hydrosolubilité</b>			
Remarque	soluble		

**10. Stabilité et réactivité****10.1. Réactivité**

Pas de réactions dangereuses si les prescriptions de stockage et de manipulation sont respectées.

**10.2. Stabilité chimique**

Le produit est stable

\* **Ozerna Bio**

Date de révision: 27.11.2012

# 8770042604

Version : 5 / CH

: MA-201

Date d'impression: 22.07.14

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Pas de réactions dangereuses si les prescriptions de stockage et de manipulation sont respectées.

**10.4. Conditions à éviter**

Protéger de l'humidité.

**10.5. Matières incompatibles**

Pas de réactions dangereuses si les prescriptions de stockage et de manipulation sont respectées.

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

Pas de produit de décomposition dangereux connu.

**11. Informations toxicologiques****11.1. Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë par voie orale**

Absence de données toxicologiques.

**Toxicité aiguë par pénétration cutanée**

Absence de données toxicologiques.

**Toxicité aiguë par inhalation**

Absence de données toxicologiques.

**Corrosion/irritation cutanée**

Irritant pour la peau et les muqueuses.

**lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Peut occasionner une irritation persistante des yeux.

**sensibilisation**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Mutagénicité**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Cancérogénicité**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité pour la reproduction**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT)**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Danger par aspiration**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**12. Informations écologiques****12.1. Toxicité****Toxicité pour les poissons**

Absence de données toxicologiques.

**Toxicité pour les daphnies**

Absence de données toxicologiques.

**Toxicité pour les algues**

Absence de données toxicologiques.

**Toxicité pour les bactéries**

Absence de données toxicologiques.

**12.2. Persistance et dégradabilité**

Pas de résultats d'études écologiques disponibles.

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

\* **Ozerna Bio**

Date de révision: 27.11.2012

# 8770042604

Version : 5 / CH

: MA-201

Date d'impression: 22.07.14

Des données écotoxicologiques ne sont pas disponibles dans cette sous-section pour le produit lui-même.

**12.4. Mobilité dans le sol**

Des données écotoxicologiques ne sont pas disponibles dans cette sous-section pour le produit lui-même.

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Le produit ne contient pas de substances PBT/vPvB.

**12.6. Autres effets néfastes**

Des données écotoxicologiques ne sont pas disponibles dans cette sous-section pour le produit lui-même.

**13. Considérations relatives à l'élimination****13.1. Méthodes de traitement des déchets****Déchets de résidus**

Attribuer un numéro de code de déchet selon le catalogue européen des déchets en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

**Emballages contaminés**

Les emballages entièrement vidés peuvent être recyclés.

**14. Informations relatives au transport****Transport terrestre ADR/RID**

Il n'y a pas de marchandise dangereuse

**Transport maritime IMDG/GGVSee**

Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport maritime.

**15. Informations réglementaires****15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

Le produit est classé et étiqueté conformément aux Directives communautaires et réglementations nationales en vigueur.

**Composants (règlement (CE) no 648/2004)****COV**

COV (CH) 0 %

**Autres informations**

Le produit ne contient pas de substances extrêmement préoccupantes (SVHC).

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'est réalisée pour ce préparation.

**16. Autres informations****phrases R de la rubrique 3**

22 Nocif en cas d'ingestion.  
 34 Provoque des brûlures.  
 36 Irritant pour les yeux.  
 37 Irritant pour les voies respiratoires.  
 38 Irritant pour la peau.  
 41 Risque de lésions oculaires graves.  
 50 Très toxique pour les organismes aquatiques.

**mentions de danger H-de la rubrique 3**

H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.  
 H318 Provoque des lésions oculaires graves.

\* **Ozerna Bio**

Date de révision: 27.11.2012

# 8770042604

Version : 5 / CH

: MA-201

Date d'impression: 22.07.14

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H335 Peut irriter les voies respiratoires.

**abréviations**

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

**Informations complémentaires**

Les modifications importantes par rapport à la version précédente de la présente fiche de données de sécurité sont marquées par : \*\*\*

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.