

* **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 & 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 d'enregistrement	01-2119449811-37-XXXX		
Concentration	>= 1	< 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 d'enregistrement	01-2119485498-19-XXXX		
Concentration	>= 10	< 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 d'enregistrement	01-2119489428-22-XXXX		
Concentration	>= 1	< 10	%
Xn, R22-R38-R41			

disilicate de disodium

No. CAS	13870-28-5	No. EINECS	237-623-4
Numéro d'enregistrement	01-2119485031-47-XXXX		
Concentration	>= 1	< 10	%
Xi, R41			

Eye Dam. 1	H318	Voie d'exposition	Eye Dam. 1	H318
------------	------	-------------------	------------	------

Isotridecanol, ethoxyliert (2-5 EO)

No. CAS	69011-36-5	No. EINECS	500-241-6
Concentration	>= 1	< 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 13 Des matières solides non combustibles
d'après TRGS 510

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**

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