

\* Lizerna Active Green

Date de révision: 12.09.2018

# 7020002220

Version: 2 / CH

Master No. MA-212

Date d'impression: 17.02.20

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

### **1.1. Identificateur de produit**

#### **Nom commercial**

Lizerna Active Green

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

#### **Utilisation de la substance/mélange**

produits nettoyants

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

#### **Adresse/Fournisseur**

CHEMIE AG

Alte Tiefenastr. 4d

CH-3048 Worblaufen

No. de téléphone 031 / 917 44 22

No. Fax 031 / 917 44 20

Hr. R. Arnold Tel.: 031 / 917 44 22

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

Web: www.chemieag.ch

#### **Adresse/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

E-Mail produktsicherheit-rs@buefa.de

### **1.4. Numéro d'appel d'urgence**

Centre Antipoison et de Toxicovigilance de NANCY: +33 3 83 22 50 50

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

## **SECTION 2: Identification des dangers**

### **2.1. Classification de la substance ou du mélange**

#### **Classification (règlement (CE) no 1272/2008)**

Skin Corr. 1A H314

Eye Dam. 1 H318

### **2.2. Éléments d'étiquetage**

#### **Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008**

#### **Pictogrammes de danger**



#### **Mention d'avertissement**

Danger

#### **Mentions de danger**

H314

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

\* Lizerna Active Green

Date de révision: 12.09.2018

# 7020002220

Version: 2 / CH

Master No. MA-212

Date d'impression: 17.02.20

**Conseils de prudence**

P280.2	Porter des gants de protection/ un équipement de protection des yeux/ un équipement de protection du visage.
P303+P361+P353	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher.
P305+P351+P338	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P310	Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

**composants dangereux déterminants pour l'étiquetage (règlement (CE)1272/2008)**

contient Hydroxyde de potassium

**2.3. Autres dangers**

Le produit ne contient pas de substances PBT/vPvB.

**SECTION 3: Composition/informations sur les composants****3.2. Mélanges****Composants dangereux****Hydroxyde de potassium**

No. CAS	1310-58-3
No. EINECS	215-181-3
Numéro d'enregistrement	01-2119487136-33-XXXX
Concentration	>= 10 < 24 %
Acute Tox. 4	H302
Skin Corr. 1A	H314

**Métasilicate de disodium**

No. CAS	6834-92-0
No. EINECS	229-912-9
Numéro d'enregistrement	01-2119449811-37-XXXX
Concentration	>= 5 < 10 %
Skin Corr. 1B	H314
STOT SE 3	H335

**D-pentose, oligomeric, C5 alkyl glycosides**

No. CAS	1235390-87-0
No. EINECS	444-850-4
Numéro d'enregistrement	01-0000018776-57-XXXX
Concentration	>= 1 < 10 %
Eye Irrit. 2	H319

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

**SECTION 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**

\* Lizerna Active Green

Date de révision: 12.09.2018

# 7020002220

Version: 2 / CH

Master No. MA-212

Date d'impression: 17.02.20

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**

Ne pas faire vomir. Appeler aussitôt un médecin et lui montrer la fiche de données de sécurité.

**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

**SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1. Moyens d'extinction****Moyen d'extinction approprié**

Dioxyde de carbone, Produits extincteurs en poudre, Eau pulvérisée, Adapter les mesures d'extinction au feu environnant

**Moyens d'extinction non-appropriés**

Jet d'eau

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

En cas d'incendie, formation possible de gaz dangereux. Dans le cas d'un incendie environnant, montée de la pression et risque d'éclatement possibles.

**5.3. Conseils aux pompiers**

Utiliser un appareil respiratoire autonome.  
Refroidir les récipients menacés par vaporisation d'eau.

**SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Tenir les personnes à l'écart et ne pas rester sous le vent. 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**

Ramasser avec un produit absorbant (par ex. sable, Kieselguhr, liant universel). 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 Sections 7 et 8.

**SECTION 7: Manipulation et stockage****7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Assurer une bonne aération des locaux, éventuellement procéder à une aspiration sur le lieu de travail.  
Refroidir à l'eau les conteneurs menacés.

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

Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Prévoir un sol résistant aux lessives alcalines.  
Conserver le produit dans des récipients fermés.  
Ne pas stocker en commun avec: Acides, Aluminium  
Conserver le récipient bien fermé.

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

Pas d'information disponible

**SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

\* Lizerna Active Green

Date de révision: 12.09.2018

# 7020002220

Version: 2 / CH

Master No. MA-212

Date d'impression: 17.02.20

## 8.1. Paramètres de contrôle

### Valeurs limites d'exposition

#### Hydroxyde de potassium

Liste	SUVA		
Type	MAK		
Valeur	2	mg/m <sup>3</sup>	

Limitation maximale; Résorption de l'épiderme / sensibilisateur: Groupe du risque pendant la grossesse: Etablie le: 2013

## 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

Protection respiratoire en présence d'aérosol ou de brouillard de produit. En cas de brève exposition, appareil filtrant avec filtre B

### Protection des mains

Gants résistant aux produits chimiques

Matériau approprié	nitrile		
Épaisseur du gant	>=	0,7	mm
Temps de pénétration		480	min

### Protection des yeux

Lunettes assurant une protection complète des yeux

### Protection du corps

Vêtement de protection résistant aux bases

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

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

Etat	liquide		
Couleur	brun, limpide		
Odeur	odeur spécifique au produit		
valeur pH			
Valeur	12,0	à	13,0
Concentration/H <sub>2</sub> O	1	%	
Point d'éclair			
Valeur	>	100	°C
Densité			
Valeur	env.	1,24	kg/l
Hydrosolubilité			
Remarque	miscible		
Viscosité			
Valeur	env.	11	s
température		20	°C
méthode		DIN 53211 4 mm	

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Corrode l'aluminium.

### 10.2. Stabilité chimique

Le produit est stable.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

\* Lizerna Active Green

Date de révision: 12.09.2018

# 7020002220

Version: 2 / CH

Master No. MA-212

Date d'impression: 17.02.20

Réaction fortement exothermique avec les acides.

#### 10.4. Conditions à éviter

Protéger des fortes chaleurs et du rayonnement direct du soleil.

#### 10.5. Matières incompatibles

Réaction fortement exothermique avec les acides. Réagit au contact des métaux en dégageant de l'hydrogène.

#### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Pas de produit de décomposition dangereux connu.

### SECTION 11: Informations toxicologiques

#### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

##### Toxicité aiguë par voie orale

ATE	3.325	mg/kg
méthode	valeur calculée (règlement (CE)1272/2008)	

##### Toxicité aiguë par pénétration cutanée

Absence de données toxicologiques.

##### Toxicité aiguë par inhalation

Absence de données toxicologiques.

##### Corrosion/irritation cutanée

Corrosion de la peau et des muqueuses.

##### lésions oculaires graves/irritation oculaire

évaluation	Corrosif
------------	----------

##### Sensibilisation (Composants)

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.

### SECTION 12: Informations écologiques

#### 12.1. Toxicité

##### Toxicité pour les poissons

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

##### Toxicité pour les daphnies

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

##### Toxicité pour les algues

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

##### Toxicité pour les bactéries

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

\* Lizerna Active Green

Date de révision: 12.09.2018

# 7020002220

Version: 2 / CH

Master No. MA-212

Date d'impression: 17.02.20

### 12.2. Persistance et dégradabilité

Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) no 648/2004 relatif aux détergents. Le produit ne doit pas parvenir sans contrôle dans l'environnement.

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

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

#### Evaluation des propriétés de persistance et de bioaccumulation

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.

#### Comportement dans les stations de traitement des eaux usées

Le produit est une lessive alcaline. Avant introduction de rejets dans les stations d'épuration, une neutralisation est généralement nécessaire.

## SECTION 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.

## SECTION 14: Informations relatives au transport

### Transport terrestre ADR/RID

#### 14.1. Numéro ONU

No. ONU 1814

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

HYDROXYDE DE POTASSIUM EN SOLUTION

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

Classe 8

#### 14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage II

Code de restrictions en tunnels E

### Transport maritime IMDG/GGVSee

#### 14.1. Numéro ONU

No. ONU 1814

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

POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION

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

Classe 8

#### 14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage II

EmS F-A, S-B

\* Lizerna Active Green

Date de révision: 12.09.2018

# 7020002220

Version: 2 / CH

Master No. MA-212

Date d'impression: 17.02.20

## **SECTION 15: Informations réglementaires**

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

#### **moins de 5 %:**

agents de surface non ioniques

#### **COV**

COV (CH) 0 %

Remarque Le produit contient un maximum de 3% de COV (CH).

COV (CE) 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.

## **SECTION 16: Autres informations**

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

H302 Nocif en cas d'ingestion.

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

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

#### **catégories de danger CLP de la rubrique 3**

Acute Tox. 4 Toxicité aiguë, Catégorie 4

Eye Irrit. 2 Irritation oculaire, Catégorie 2

Skin Corr. 1A Corrosion cutanée, Catégorie 1A

Skin Corr. 1B Corrosion cutanée, Catégorie 1B

STOT SE 3 Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique STOT un., Catégorie 3

#### **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.