FICHE DE SÉCURITÉ

Cerichem Biopharm LTD

lab@cerichem.com

SOMMAIRE

IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE /DE LA PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ - 1

IDENTIFICATION DES DANGERS - 2

COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS - 3

PREMIÈRES MESURES DE SECOURS - 4

MESURES ANTI-INCENDIE - 5

MESURES EN CAS DE LIBÉRATION ACCIDENTELLE - 6

MANIPULATION ET STOCKAGE - 7

CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/ PROTECTION INDIVIDUELLE - 8

PROPRIÉTÉ PHYSIQUES ET CHIMIQUES - 9

STABILITÉ ET REACTIVITÉ - 10

INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES - 11

INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES - 12

CONSIDÉRATION SUR ÉLIMINATION - 13

INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT - 14

INFORMATION SUR LA RÉGLEMENTATION / ÉTIQUETAGE -15

AUTRES INFORMATIONS -16

FICHE DE SÉCURITÉ

www.cerichem.com

Data d'émission:

3 JUIN 2014

Dernière révision

: 12 Ottobre 2015

1-IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE /DE LA PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ

1.1. Identificateurs de produit

Nom du produit : ALGIVIR
Code du produit : ALG04
marque : GENERIKO EXTRA
N.CAS N.A.

1.2. Utilisations pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations conseillées.

Utilisation identifiée : désinfectant détergent pour éliminer les algines

1.3. Information sur le fournisseur de la fiche des dates de sécurité

CERICHEM BIOPHARM S.R.L. Viale Einaudi, snc - 71042 Cerignola(FG) – ITALY

P. IVA: 03728930714

Téléphone +39 0885 444490

Fax +39 0885 444491

Mel : info@cerichem.com

1.4. numero de tel d'urgence

Hôpital Niguarda Ca' Granda, Piazza Ospedale Maggiore (Milano) Tel. (+39) 02-66101029

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Le produit est classé comme dangereux selon les dispositions du règlement (CE) n ° 1272/2008 CLP et succ. Modifications et des ajustements. Par conséquent, la préparation nécessite une fiche de données de sécurité conforme aux dispositions du règlement (CE) 1907/2006, et successive modification. Éventuelles informations de plus concernant les risques pour la santé et / ou l'environnement sont reportés dans les sections. 11 et 12 de cette fiche.

Toxicité aiguë, Oral (Catégorie 4), H302

Toxicité aiguë, Dermique (Catégorie 4), H312

Irritant pour les yeux (catégorie 2)H319

Classification selon les directives européennes 67/548 / CEE ou 1999/45 / CE

Nocif Xn R / 21/22

2.2. éléments d'étiquetage

- pictogramme

- Avertissements de danger

- Indications de danger

La solution est irritante et nocive pour les organismes aquatiques.

Ingestion	La solution nocive si elle est ingérée H302
Contacte cutané	La solution irritante au contact de la peau H312
Contacte oculaire	Irritante aux yeux . H319
Inhalation	Pas de données disponibles
Effets sur les organes Cible	Pas de dates disponibles
Organismes aquatiques	Pas de donnée disponibles
Avertissement	Le produit doit être utilisé par des personnes qualifiées avec les appropriés normes de sécurité

Conseils de sécurité

P280 Porter des gants de protection et des vêtements.

P261 éviter de respirer les vapeurs de la solution.

P305 + P351 + P338 en cas de contact avec les yeux: rincer pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si elles sont faciles à faire. Continuer à rincer.

P301 + P330 + P331 en cas d'ingestion: rincer la bouche. ne pas vomir.

P273 Éviter de le disperser dans l'environnement

2.3. autres dangers

Cette substance ou du mélange / mélange ne contient pas de composants considérés comme persistants, bio-cumulables que toxiques (PBT) ou très persistantes et très bio-cumulables (vPvB).

3. 3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3.1. Substances

IDENTIFICATION	CONC.%	CLASSIFICATION 1272/2008 CLP
EDTA CAS. 60-00-4 CE. 300-449-4	$1 \leq X \leq 5$	AIGUE TOX 4 H332 YEUX IRRIT. 2 H319
Chlorure de benzelchounium CAS. 62449-41-2 CE 231-765-0	23 $5 \leq X \leq 10$ 3	Aigu TOX.4 H302 - H312 peau IRRIT. H314 AQUATIQUE AIGU H400
Mélange Enzymatique CAS. classifié CE. classifié		Corrosif sur la peau. H314

4. PREMIERES MESURES DE SECOURS

4.1. Description des première mesure de sécurité

Informations générales :	Consulter un médecin. Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin
Si inhalé	Déplacer à l'air frais et de respirer profondément
Après contact avec la peau	se laver immédiatement abondamment avec de l'eau. Eloigner les vêtements contaminés
En cas de contact avec les yeux	Rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau. Consulter immédiatement un médecin
En cas d'ingestion	Rincer la bouche et ne pas vomir

4.2. Les principales symptômes et effets, soit aigus soit retardés

Aucune donnée disponible.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers

Aucune donnée disponible

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5.1. Extincteur

L'équipement d'extinction devrait être du type classique: le dioxyde de carbone, mousse, poudre et eau nébulisée.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Évitez les produits respiratoires de combustion (oxydes de carbone, oxydes d'azote, les produits de pyrolyse toxiques, etc.).

5.3. Conseils aux pompiers

Porter les équipements d'incendie respiratoires, visières et gants.

5.4. plus d'informations

Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir les conteneurs fermés

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Absorber les déversements avec un matériau absorbant inerte Recueillir la majorité de la matière restante et déposer dans des conteneurs pour l'élimination. Éliminer le reste à l'aide de jets d'eau

6.4. Référence à d'autres sections

Toute information sur la protection individuelle et de l'élimination est donnée dans les articles 8 et 13.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Éviter tout contact avec les yeux et la peau. Conserver dans des contenants scellés étiquetés.

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

Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Éviter l'exposition directe au soleil

7.3. utilisation finale spécifique

Information non disponible.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

8.2. contrôle de l'exposition

Contrôles technique adaptés

Observer les mesures de sécurité usuelles dans la manipulation des substances chimiques.

Protection individuelle

Protection des yeux / visage

mettre des lunettes testées et approuvées par le NIOSH en vertu des exigences EN 166

Protection de la peau vêtement
Protection physique

protection normale
pas de protection spéciale

Protection respiratoire

Ne sont pas Prévues de protections spéciales

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

a) Aspect	Liquide , semi-liquide
b) Odeur	caractéristique
c) Seuil olfactif	Aucune donnée disponible
d) pH solution 1%(p/v)	6-7
e) Point de fusion / point de gel	Données non disponibles
f) point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	Données non disponibles
g) le point d'inflammabilité	Aucune donnée disponible
h) Taux d'évaporation	Aucune donnée disponible
i) Inflammabilité (solide, gaz)	Aucune donnée disponible
j) inflammabilité supérieure / inférieure ou limites d'explosion	Données non disponibles
k) tension de vapeur	donnée non disponible
l) Densité de vapeur	Aucune donnée disponible
m) densité relative de	0,98-1,01g /m l
n) Hydro solubilité	Soluble dans l'eau

o) Coefficient de répartition Octanol / eau	Données non disponibles
p) température d'auto-inflammation	Aucune donnée disponible
q) Température de décomposition	Aucune donnée disponible
r) Viscosité	Données non disponibles
s) Propriétés explosives	Données non disponibles
t) propriétés oxydantes	Données non disponibles

9.2. Autres informations

Information non disponible.

10. Stabilité et réactivité

Il n'y a pas de risques particuliers de réaction avec d'autres substances dans des conditions normales d'utilisation. incompatible avec agents tensio-actifs anioniques.

10.2. stabilité chimique

Le produit est stable dans des conditions normales d'utilisation et de stockage.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Dans des conditions normales d'utilisation et le stockage des réactions dangereuses ne sont pas prévisibles.

10.4. Conditions à éviter

Éviter l'exposition directe au soleil et à la chaleur.

10.5. matériaux incompatibles

Informations non disponibles

10.6. Produits de décomposition dangereux

Pour décomposition thermique ou en cas d'incendie peuvent être libéré des vapeurs potentiellement dangereuses pour la santé.

Oxydes d'azote: EDTA

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxique aigu	DL 50orale sur le rat 2000mg/kg
Corrosion / irritation cutanée	Aucune date disponible
Lésions oculaire /irritation oculaire graves	Aucune date disponible
Sebsibilisation respiratoire ou cutanée	Aucune date disponible
Mutagène sur les cellules germinales	-
Toxicité pour la reproduction	-
- Toxicité pour certains organes cibles (exposition unique)	-
- Toxicité pour certains organes cibles (exposition répétée)	-
Danger en cas d'aspiration	-
Potentiel conséquence sur la santé	
Inhalation	Information non disponible
Ingestion	nausées et vomissements si est ingéré
peau	Irritation cutanée
Yeux	grave irritation oculaire
Signe et exposition	information non disponible
Ultérieurs information	-

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Utiliser le produit selon des bonnes pratiques laboratoires , en évitant la dispersion du produit dans l'environnement.

12.1. toxicité

Toxicité aiguë - Poissons

CL50 96 heures 1000 mg / l *Lepomis macrochirus*

Toxicité aiguë – invertébrés marines

CE50 48 heures 140mg/l *Daphnia magna*

DIN38412, 11

Toxicité aiguë – plantes aquatiques

CE50 96 heures 300mn/L *Selenastrum capricornutum*

12.2. Persistence et dégradabilité

Le produit est facilement biodégradable à pH légèrement alcalin (eau superficielle)

12-3. Potentiel de bioaccumulation

Le produit ne contient pas de substances qui devraient être bioaccumulables. Coefficient de répartition 0,5

12.3. Mobilité dans le sol

Le produit est soluble dans l'eau.

12.4. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ce produit ne contient pas de substances classées comme PBT ou vPvB.

12.5. Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

13. CONSIDÉRATION SUR L'ÉLIMINATION

PRODUIT

En tant que produit désinfectant concentré est considéré comme un déchet dangereux et comme tel, il doit être éliminé conformément aux dispositions de la loi.

CONTÉNITEURS CONTAMINÉS

Après un traitement adéquat de décontamination et le lavage, ils peuvent être réutilisés ou traités comme des déchets municipaux. Dans tous les cas, ne polluent pas l'environnement après l'utilisation

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Le produit est non dangereux selon les dispositions actuelles régissant le transport des marchandises dangereuses sur route (A.D.R.) et par chemin de fer (RID), par voie maritime (Code IMDG) et aérienne (IATA).

Les indications pour le transport et le stockage sont utilisées pour un produit bien préservé comme pour n'importe quel désinfectant.

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

15.1. Normes et réglementations sur la santé ,et sécurité et environnement spécifique pour la substance ou du mélange

Catégorie Seveso.

Aucun

Retiissions concernant le produit ou des substances contenues conformément à l'annexe XVII du règlement (CE) 1907/2006.

Aucun.

Substances soumises à autorisation (Annexe XIV du règlement REACH)

Aucun.

Contrôle des soins de santé.

Information non disponible.

Ingrédients Conforme au règlement CE N ° 648/2004

Inférieur à 1% de tensioactifs cationiques

Étiquetage

(H)Indication de danger

(P)Conseils de prudence

Selon les normes CEE(91/155/CEE et successive modification 65 du 14/03/2003 et successive intégration)

Toxicité aigüe , Orale (catégorie 4) H302

Toxicité aigüe , dermique (catégorie 4)H312

Irritante pour les yeux H319

P280 mettre des gants / vêtements protecteurs

P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX ; rincer à fond pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact, au cas où c'est facile à faire. Continuer de rincer.

P273 Ne pas disperser dans l'environnement

Avertissements

Le produit doit être utilisé par du personnel qualifié avec des normes de sécurité appropriées. Conserver dans un endroit sec à température ambiante, à l'écart des sources de chaleur. La date d'expiration fait référence au produit confectionné intègre, correctement conservé . Ne pas utiliser après la date d'expiration. Après utilisation, les solutions usées doivent être éliminés conformément à la loi.

16. AUTRES INFORMATIONS

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité est basée sur l'état actuel des connaissances et de caractériser le produit en ce qui concerne les mesures de sécurité appropriées. L'utilisation de ce produit en combinaison avec tout autre produit ou dans des conditions autres que celles indiquées sur l'étiquette, devient la seule responsabilité de l'utilisateur. Cette fiche de données de sécurité a été préparé pour le stockage, le transport et l'utilisation sécuritaire des produits.

les règles de conduite en cas de déversement accidentel avec des solutions effusion est recommandé l'utilisation telle que décrite dans l'étiquette et / ou des instructions. Toute autre utilisation du produit en combinaison avec d'autres ou dans tout processus à vos propres risques et périls.

17-ÉTAT ET RAISON DE RÉVISION

Législation :

26.10.2015	Transposition règlement en vigueur et modification layout
31.05.2015	Transposition règlement CE 1272/2008
06.10.2015	Adaptation réglementaire et révision layout