

Date d'édition 05.11.2013 Date d'exécution 18.03.2013 version 10.0

1. Identification de la substance/ préparation et de la société/ entreprise

Identification de la substance ou de la préparation

Nom commercial du produit GREEN&CLEAN MB

Utilisation de la substance/ préparation

Utilisations identifiées:

domaines d'application

Santé publique.

Catégories d'utilisation [PC]:

désinfectant

Identification de la société/ entreprise

fabricant

METASYS Medizintechnik GmbH

Florianistrasse 3

Österreich-6063 Rum bei Innsbruck

boîte postale:

Téléphone: *43-512-205420 Télécopie: *43-512-205420-7

E-mail: sebastian.geiger@metasys.com

Service responsable de l'information: DES/ENT

Information Téléphone: *43-512-205420 Information Télécopie: *43-512-205420-1130

Numéro de téléphone d'appel d'urgence: Giftnotruf München *49-(0)89-19240

www.metasys.com

2. Identification des dangers

Désignation des dangers:

Le mélange est classé dangereux dans le sens de l'ordonnance CE n° 1272/2008 (GHS. La préparation est classée dangereuse dans le sens de la Directive 1999/45/EC.

Étiquetage (67/548/CEE ou 1999/45/CE)

Marquage spécial de certaines préparations:

Contient du (de la) : Peut déclencher une réaction allergique. Fiche de donnée de sécurité disponible sur demande pour les professionnels.

Classification:

Dangers pour la santé:

Classes de risques et catégories des risques:

Acute Tox. 4

Consignes en cas de danger:

H302 Nocif en cas d'ingestion.

Classes de risques et catégories des risques:

Eye Irrit. 2

Consignes en cas de danger:

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Étiquetage (UE-GHS)

Pictogrammes des risques



Date d'édition 05.11.2013 Date d'exécution 18.03.2013 version 10.0



GHS07

Consignes en cas de danger:

Consignes en cas de risques pour la santé:

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

consignes de sécurité:

Informations générales:

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 À conserver hors de portée des enfants.

Réaction:

P301+ P312 EN CAS D'INGESTION: appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

Product identifiers

Laurylpyridinium chloride

Alkohol, C10-16, ethoxyliert, propoxyliert

Mot signal:

Attention

Règles particulières relatives aux éléments d'étiquetage additionnels concernant certains mélanges:

Contient . Peut produire une réaction allergique.

3. Composition/Informations sur les composants

Indications pour préparation

Composants dangereux:

Subtilisin 0,1 %

CAS 9014-01-1

EC 232-752-2

INDEX 647-012-00-8

Xi R37/38-41: R42

Skin Irrit. 2, H315 / Eye Dam. 1, H318 / Resp. Sens. 1, H334 / STOT

SE 3, H335

Didecylmethyloxethylammonium propionate

<0.2 %

CAS 94667-33-1

C; R34;Xn; R22;N; R50

Acute Tox. 4, H302 / Skin Corr. 1B, H314 / Aquatic Acute 1, H400 /

Aquatic Chronic 1, H410

Laurylpyridinium chloride

0,2 %

CAS 104-74-5

EC 203-232-2

Xn; R21/22;Xi; R36/38

Acute Tox. 3, H301 / Acute Tox. 4, H312 / Skin Irrit. 2, H315 / Eye

Irrit. 2, H319 / Aquatic Chronic 3, H412



Date d'édition 05.11.2013 Date d'exécution 18.03.2013 version 10.0

Natrium citrat 1,7 %

CAS 6132-04-3 EC 200-675-3

Alkohol, C10-16, ethoxyliert, propoxyliert 1 %

CAS 69227-22-1 Xn; R22;Xi; R41 Acute Tox. 4, H302 / Eye Dam. 1, H318

Benzyl-C12-16-alkyldimethyl ammonium chlorid 0.1 %

CAS 68424-85-1 EC 270-325-2

C; R34;Xn; R22;N; R50

Acute Tox. 4, H302 / Skin Corr. 1B, H314 / Aquatic Acute 1, H400

4. Premiers secours

Informations générales:

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

En cas d'inhalation:

En cas d'irritation des voies respiratoires, consulter un médecin.

Contact avec la peau:

Opérer ensuite un nettoyage ultérieur avec :

Eau et savon.

En cas de contact avec les yeux:

Si le produit entre en contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment en tenant les paupières ouvertes pendant au moins 5 minutes. Consulter ensuite un ophtalmologiste.

en cas d'ingestion:

Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Agents d'extinction appropriés:

Mousse. Poudre d'extinction. Eau pulvérisée.

Risque particulier dûs à la matière ou au produit lui-même, aux produits de sa combustion ou aux gaz libérés:

Produits de pyrolyse, toxique.

En cas d'incendie, risque de dégagement de:

Oxydes nitriques (NOx). Monoxyde de carbone. Chlorure d'hydrogène (HCl).

Equipement spécial de protection en cas d'incendie:

En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome.

Indications complémentaires:

Si possible sans risque, éloigner les récipients en bon état de la zone dangereuse.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Mesures de précautions individuelles

Voir les mesures de protection aux points 7 et 8.

Précautions en matière d'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.



Date d'édition 05.11.2013 Date d'exécution 18.03.2013 version 10.0

Procédés de nettoyage

Traiter le matériau recueilli conformément à la section Elimination. Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel).

7. Manipulation et stockage

Manipulation

Précautions de manipulation:

Mesures de protection:

Concevoir en règle générale tous les procédés de travail de manière à exclure les risques suivants : contact avec les yeux. contact avec la peau.

Stockage

température de stockage: 5 - 50 °C

Classe de stockage: Keine Lagerklasse.

Utilisation(s) particuliére(s):

Recommandation:

Observer le mode d'emploi.

8. Contrôle de l'exposition/ Protection individuelle

Contrôle de l'exposition

Contrôle de l'exposition professionnelle:

Protection individuelle

Protection oculaire appropriée :

Lunettes de protection hermétiques.

Matériau approprié:

NBR (Caoutchouc nitrile).

période de latence: >480 min

Epaisseur du matériau des gants: 0,4 mm

Mesures de protection supplémentaires pour les mains:

Porter si possible des gants en coton par-dessous.

Protection respiratoire:

Le port d'un masque respiratoire protecteur n'est pas nécessaire si l'utilisation s'effectue conformément aux règles et dans des conditions normales.

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Eviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Laver les vêtements souillés avant de les réutiliser.

9. Propriétés physiques et chimiques

Informations générales

Aspect:

Couleur:

bleu



Date d'édition 05.11.2013 Date d'exécution 18.03.2013 version 10.0

État:

liquide:

visqueux

Odeur:

caractéristique

Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

Données de sécurité

Densité: 1 g/cm³

à °C: 20 °C

pH 6,5

Remarque:

neutre

Solubilité

Solubilité dans l'eau (g/l):

Remarque:

complètement miscible

Viscosité

Viscosité, dynamique: 500 mPa*s

Autres informations

Teneur en solvant (%): 0,07 %

10. Stabilité et réactivité

Produits de décomposition dangereux

Lors de la congélation :

Risque d'un éclatement du récipient.

11. Informations toxicologiques

Tests toxicologiques

Effets aigus

Toxicité aiguë, par voie orale >5000 mg/kg

Dose efficace:

ETAmix calculé:

espèce:

Rat.

Temps d'exposition: 48 h

12. Informations écologiques

Écotoxicité

Toxicité aquatique

Toxicité pour la daphnia 8 mg/l

Dose efficace:

EC50:

Temps d'exposition: 48 h



Date d'édition 05.11.2013 Date d'exécution 18.03.2013 version 10.0

espèce:

Daphnia magna

Évaluation:

Nocif pour puces d'eau.

Résultats de l'évaluation PBT

Résultats de l'évaluation PBT

les composants de cette préparation ne répondent pas aux critères de classification PBT ou vPvB.

13. Considérations relatives à l'élimination

Élimination appropriée/Produit:

L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

Conditionnement:

Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage. Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance.

Code des déchets produit: 070699

Désignation des déchets:

Abfälle a. n. g.

14. Informations relatives au transport

Indications diverses

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

15. Informations relatives à la réglementation

réglementations EU

évaluation de la sécurité chimique

Pour les substances de cette préparation, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

autres réglementations (UE):

Directive 96/82/CE pour la maîtrise des risques en cas de graves accidents avec des matières dangereuses :

N'est pas soumis au 96/82/CE.

Indications relatives à la directive 1999/13/CE sur la limitation d'émissions de composés organiques volatils (DIR-COV)

Teneur en composés organiques volatils (COV) en pourcentage pondéral : 0,07 % en poids

Directives nationales

Störfallverordnung

Bemerkung:

Unterliegt nicht der StörfallV.

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Gewichtsanteil in %: 0,07 % en poids

Ziffer:

5.2.5.

Wassergefährdungsklasse

schwach wassergefährdend (WGK 1)



Date d'édition 05.11.2013 Date d'exécution 18.03.2013 version 10.0

16. Autres informations

Documentation concernant les modifications:

Sebastian Geiger: Auf Stand EWG1272/2008

Sources de données:

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite.