# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

**Date de révision:** 15/11/2011

Date d'impression: 23/01/2013

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

### 1.1 Identificateur de produit:

# **COCCI-DGRSFORT**

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

nettoyant alcalin

Concentrations utilisées: 1 - 100 % dans l'eau

### 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité:

BEVIL / CHEMBO

Rue du Mont des Carliers, 26

7522 Tournai

Tél:069.89.07.65 - Fax:069.84.06.39

E-mail:mauroy.j@chembo.be - Site web:www.bevil.be

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence:

Locales: 070.245.245

Dans tout le monde: XX32.70.245.245

### 2 Identification des dangers:

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange:

Corrosif

R35 R52/53

# 2.2 Éléments d'étiquetage:

### Symboles:



Corrosif

### **Phrases R**

R35 Provoque de graves brûlures.

R52/53 Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme

pour l'environnement aquatique.

### Phrases de sécurité

S1/2 Conserver sous clef et hors de portée des enfants.

S26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau

et consulter un spécialiste.

S29 Ne pas jeter les résidus à l'égout.

S36/37/39 Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des

yeux/du visage.

S45 En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui

montrer l'étiquette).

S61 Eviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de

données de sécurité.

Contient du (D-Limonène). Peut déclencher une réaction allergique.

#### **Contient:**

Hydroxyde de potassium,

D-Limonène

### 2.3 Autres dangers:

aucun

# 3 Composition/informations sur les composants:

Hydroxyde de potassium	2,5 - 10 %	CAS N°	1310-58-3
		EINECS	215-181-3
		N° d'enregistrement	01-2119487136-33
		CLP Classification	Acute Tox. 4 H302 - Skin Corr. 1A H314
		Phrases R	22 - 35
D-Limonène	0,25 - 1 %	CAS N°	5989-27-5
		EINECS	227-813-5
		N° d'enregistrement	
		CLP Classification	Flam. Liq. 3 H226 - Skin Irrit. 2 H315 - Skin Sens. 1 H317 - Aquatic Acute 1 H400 - Aquatic Chronic 1 H410
		Phrases R	10 - 38 - 43 - 50/53

Le texte intégral des phrases H & R mentionnées dans cette section, figure au chapitre 16.

### 4 Premiers secours:

### 4.1 Description des premiers secours:

Toujours s'informer le plus rapidement possible auprès d'un médecin en cas de troubles sévères ou persistants

Contact avec les : rincer d'abord avec beaucoup d'eau, ensuite si nécessaire, transporter chez le médecin

Contact avec le

: rincer d'abord avec beaucoup d'eau, ensuite si nécessaire, transporter chez le médecin

peau

yeux

Ingestion : rincer la bouche et transporter immédiatement à l'hôpital

Inhalation : en cas de troubles sévères ou persistants: air frais, repos, prévenir le médecin

### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés:

Contact avec le

: mordant, rougeur, douleur, brûlures graves

Contact avec les : mordant, rougeur, mauvaise vision, douleur

yeux

: mordant, respiration difficile, vomissements, ampoules sur les lèvres et la langue, douleur brûlante Ingestion

dans la bouche et la gorge, dans l'oesophage et l'estomac

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

aucun

### 5 Mesures de lutte contre l'incendie:

# 5.1 Moyens d'extinction:

eau pulvérisée, poudre, mousse, CO2

### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:

#### 5.3 Conseils aux pompiers:

Produits extincteurs à éviter:aucun

### 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle:

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

ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation, conserver dans un emballage bien fermé, hors de portée des enfants

### 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:

ne pas déverser dans les égoûts ou dans les eaux publiques

#### 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

au cas où le produit non dilué serait évacué accidentellement, le neutraliser jusqu'au pH 7

#### 6.4 Référence à d'autres sections:

Pour plus d'informations voit les sections 8 et 13

# 7 Manipulation et stockage:

### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:

traiter avec prudence afin d'éviter des fuites

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

conserver dans un emballage bien fermé dans un endroit fermé, à l'abri du gel et bien ventilé Matériel d'emballage à éviter: métaux

### 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s):

nettoyant alcalin

### 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle:

### 8.1 Paramètres de contrôle:

Ci-dessous, vous trouverez une énumération des constituants dangereux repris sous la rubrique 3 dont les valeurs TLV sont connues:

Hydroxyde de potassium <0,01 mg/m³,

#### 8.2 Contrôles de l'exposition:

Protection des : aucun

voies

respiratoires

Protection de la : gants, chimiquement resistants

peau

Protection des : lunettes de protection

yeux

Autres : vêtements appropriés

protections







# 9 Propriétés physiques et chimiques:

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

Point de fusion/trajet de fusion, °C : 0

Point d'ébullition/trajet d'ébullition, °C : 100 - 360

pH : 12,8
pH 1% dilué dans l'eau : /
Pression de vapeur/20°C,Pa : 2332
Densité de vapeur, % : n/a
Densité relative/20°C : 1,040
Aspect/20°C : liquide
Point d'éclair, °C : /
Inflammabilité (solide, gaz) : n/a
Température d'auto-inflammabilité,°C : 237

limite d'explosivité, Vol %

Limite inférieure d'inflammabilité ou : 0,7

Limite supérieure d'inflammabilité ou : 6,1

limites d'explosivité, Vol %

Propriétés explosives : n/a
Propriétés comburantes : n/a
Température de décomposition, °C : p.d.d.

Solubilité dans l'eau : complètement soluble

Coefficient de partage: n-

octanol/eau, %

: n/a

Odeur : caractéristique

Seuil olfactif : n/a
Viscosité dynamique, mPa.s/20°C : 1
Viscosité cinemátique, mm²/s/20°C : 1
Taux d'évaporation (n-BuAc = 1) : 0,3

#### 9.2 Autres informations:

Composé organique volatile (COV), : 0,6

%

Composé organique volatile (COV), : 6,2

g/l

# 10 Stabilité et réactivité:

### 10.1 Réactivité:

conserver dans un emballage bien fermé dans un endroit fermé, à l'abri du gel et bien ventilé

### 10.2 Stabilité chimique:

tenir séparé d'acides

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses:

acides

### 10.4 Conditions à éviter:

traiter avec prudence afin d'éviter des fuites

### 10.5 Matières incompatibles:

métaux

### 10.6 Produits de décomposition dangereux:

tenir séparé d'acides

### 11 Informations toxicologiques:

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques:

Sur la préparation même : pas applicable sous directive CEE courant de préparations

Informations générales : voir ingrédients sous rubrique 3

Toxicité aigùé calculée, LD50 orale : 2490

rat, mg/kg

# 12. Informations écologiques:

#### 12.1 Toxicité:

pas applicable sous directive CEE courant de préparations

### 12.2 Persistance et dégradabilité:

Les agents de surface contenus dans cette préparation respectent les critères de biodégradabilité définis dans le règlement (CE) no 648/2004 relatif aux détergents.

#### 12.3 Potentiel de bioaccumulation:

pas applicable sous directive CEE courant de préparations

#### 12.4 Mobilité dans le sol:

Classe de danger pour l'eau, WGK: 1

#### 12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB:

pas applicable sous directive CEE courant de préparations

#### 12.6 Autres effets néfastes:

pas applicable sous directive CEE courant de préparations

### 13 Considérations relatives à l'élimination:

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets:

Il est interdit de déverser ce produit dans les égouts. L'élimination doit être assurée par les instances conpétentes.

D'éventuelles mesures limitatives prises par les autorités locales doivent toujours être respectées.

### 14 Informations relatives au transport:

#### 14.1 Numéro ONU:

1719

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

UN 1719, Liquide alcalin caustique, n.s.a., mélange avec hydroxide de potassium, 8, II, (E)

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

classe(s):8

Numéro d'identification du danger: 80

# 14.4 Groupe d'emballage:

Ш

# 14.5 Dangers pour l'environnement:

Pas dangereux pour l'environnement

### 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:

### Caractéristiques de danger:

Risque de brûlures par corrosion. Peuvent réagir fortement entre elles, avec de l'eau ou avec d'autres substances. La matière répandue peut dégager des vapeurs corrosives.

Risque pour l'environnement aquatique ou les systèmes d'évacuation des eaux usées.



# 15 Informations réglementaires:

15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement:

Classe de danger pour l'eau, WGK : 1 Composé organique volatile (COV)), : 0,6

%

Composé organique volatile (COV), : 6,2

g/l

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

p.d.d.

### 16. Autres informations:

### La signification des abréviations utilisés dans la fiche de données de sécurité:

p.d.d. : Pas de données disponibles

n/a : Non applicable

N° : numéro

CAS : Chemical Abstracts Service

EINECS : European INventory of Existing Commercial chemical Substances

WGK : Classe de pollution des eaux
WGK 1 : peu dangereux pour l'eau
WGK 2 : dangereux pour l'eau

WGK 3 : extrêmement dangereux pour l'eau

ADR : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

TLV : Threshold Limit Value

PTB : persistantes, toxiques et bioaccumulables

VPVB : substances très persistantes et très bioaccumulables CLP : Classification , Labelling and Packaging of chemicals

#### La signification des Phrases R & H utilisés dans la fiche de données de sécurité:

R10 Inflammable. R22 Nocif en cas d'ingestion. R35 Provoque de graves brûlures. R38 Irritant pour la peau. R43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. R50 Très toxique pour les organismes aquatiques. R52 Nocif pour les organismes aquatiques. R53 Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

H226 Liquide et vapeurs inflammables. H302 Nocif en cas d'ingestion. H314 Provoque de graves brûlures de la peau. H315 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H400 Très toxique pour les organismes aquatiques. H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, avec des effets à long terme.

#### Étiquetage par Règlement (CE) 648/2004:

Agents de surface non ioniques <5%, Agents de surface amphothere <5%, EDTA et sels <5%

Raison de la révision, modifications dans les rubriques suivantes: 2, 16

# Numéro de référence MSDS:

ECM-105324

Cette fiche de données de sécurité concernant la sécurité est redigée conformément l'annexe II/A de la règlement (UE) N° 453/2010. La classification a été calculée conformément à la directive 67/548/EWG européenne, 1999/45/EC et règlement 1272/2008 avec leurs amendements respectifs. Elle a été rédigée de façon très soigneuse.. Néanmoins nous déclinons toute responsabillité pour tout dégât de quelque nature qu'il soit, provoqué par l'utilisation des présentes. L'utilisateur devra procéder lui-même à une étude d'appropriation et de sécurité en vue d'une utilisation de cette préparation dans le cadre d'une expérimentation ou d'une nouvelle application.