

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conform directive 2001/58/EC

1. Identification de la préparation et de l'entreprise

Nom du produit **MULTISORB TOP QUALITY**
MSDS N° 9089
Code du produit 6269261
Application absorbant granulé

Application Kemetyl Belgium N.V.
Adresse Lochtenmanweg 42
3580 Beringen
Téléphone (011) 45 08 00
Fascimile (011) 45 08 01

2. Composition / informations sur les composants

Nom chimique : alganite

CaO	45,6 %	SiO ₂	16,0 %	Na ₂ O	0,7 %
CO ₂	11,6 %	P ₂ O ₃	2,2 %	SO ₃	8,5 %
Al ₂ O ₃	8 %	MgO	0,6 %		
Fe ₂ O ₃	3,5 %	K ₂ O	0,4 %		

CAS nr. : 93685-99-5

Valeurs-seuil, si connues, sont indiquées dans section 8.

3. Identification des dangers

Dangers pour l'homme Une fine poussière peut être inhalée et peut également provoquer une irritation au niveau des yeux. Une exposition longue ou répétée à cette poussière peut nuire à des personnes présentant des problèmes pulmonaires. Cela peut se traduire par une toux, une respiration encombrée et une insuffisance rénale.

Dangers pour la sécurité La poussière de silicate est reprise dans la liste MAC comme produit cancérigène. Des études menées par l'IARC (International Agency for Research on Cancer) et l'OSHA (Occupational Safety and Health Administration) ont démontré qu'il n'existait aucune preuve quant au caractère cancérigène de cette poussière.

Dangers pour l'environnement pas de dangers spécifiques connus

Autre information pas de dangers, produit d'une source naturelle
aucune

4. Premiers secours

Effets et symptômes

Après inhalation tousser, irritation des voies respiratoires, étouffement
Après contact avec la peau irritation légère à cause de l'action écorchante
Après contact avec les yeux irritation, rougir, mal
Après ingestion ne sont pas connus

Premiers secours

Après inhalation air frais
Après contact avec la peau laver avec de l'eau et du savon
Après contact avec les yeux rincer avec de l'eau pendant au moins 10 minutes
Après ingestion rincer la bouche avec de l'eau et faire boire beaucoup d'eau

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction tous moyens permis

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conform directive 2001/58/EC

Moyens déconseillés	n'est pas d'application
Risques d'exposition	pas de risques spécifiques connus
Équipement spéciale de sécurité	n'est pas d'application

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles	éviter formation et inhalation de la poussière; porter un appareil respiratoire approprié si nécessaire
Mesures pour l'environnement	n'est pas d'application
Méthode de nettoyage	balayer et réutiliser

7. Manipulation et stockage

Manipulation	éviter formation et inhalation de la poussière et le contact avec les yeux
Stockage	sec, dans une boîte fermée
Emballage approprié	sac à papier / plastic
Emballage non approprié	-

8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

Dispositions générales	voire section 7
Hygiène	laver les mains après l'utilisation

Valeurs-seuil	Dénomination chimique	MAC
	Silica libre, respirable	0,075 mg/m ³
	Carbonate de calcium	10 mg/m ³

Mesures de protection

L'efficacité des mesures de protection est entre autre fonction de la température et de la ventilation. Suivant les situations, consultez un responsable sécurité.

Protection individuelle

Protection respiratoire	masque à poussière P2 ou P3 si nécessaire
Protection des mains	des gants en caoutchouc ou néoprène si nécessaire
Protection des yeux	lunettes à poussière si nécessaire

9. Propriétés physiques et chimiques

Forme	granules (7-35 mesh)
Couleur	beige-gris
Odeur	inodore
pH	n'est pas d'application
Solubilité avec de l'eau	insoluble
Point d'éclair	n'est pas d'application
Auto-inflammation	n'est pas d'application
Point / trajet d'ébullition	n'est pas d'application
Point de congélation	n'est pas d'application
Limites d'explosion	n'est pas d'application
Température de décomposition	n'est pas d'application
Viscosité à 20°C	n'est pas d'application
Densité à 20°C	0,625 – 0,675 g/ml
Vitesse d'évaporation	n'est pas d'application
Pression de vapeur à 20°C	n'est pas d'application

10. Stabilité et réactivité

Stabilité	stable sous conditions de stockage et d'utilisation prescrite
Situations à éviter	n'est pas d'application
Matières à éviter	l'acide fluorhydrique et les matières oxydatives fortes

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conform directive 2001/58/EC

Produits de décomposition dangereux n'est pas d'application

11. Informations toxicologiques

Le produit étant considéré comme non toxique, aucune enquête toxicologique n'a été effectuée.

composants	LD50 oral (rat)	LD50 dermique (lapin)	LC50 inhalatoire (rat)
------------	--------------------	--------------------------	---------------------------

pas de données disponibles

12. Informations écologiques

Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente le(s) danger(s) suivant(s): néant.

Indications générales

Ecotoxicité	inoffensif pour l'environnement
Persistence et décomposition	n'est pas d'application
Bioaccumulation	n'est pas d'application

13. Considérations relatives à l'élimination

Produit	à traiter comme le(s) produit(s) absorbé(s). La matière elle-même n'est pas sujet d'une classification particulière
Emballage	rejet normal
Législation(s) nationale(s)	n'est pas d'application

14. Informations relatives au transport

N° ONU N'est pas classifié pour le transport

Classe ADR
Code classification
Groupe d'emballage
Désignation technique exacte
Carte CEFIC

Classe IMDG N'est pas classifié pour le transport
Groupe d'emballage
N° EmS

15. Informations réglementaires

Symbole(s) de danger aucun

Phrases R / Mesures d'avertissement

- -

Phrases S/ Recommandations en matière de sécurité

- -

Règlementations CEE Directive sur les produits dangereux CEE 67/548 et CE1999/45

Règlementations nationales ou autres -

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conform directive 2001/58/EC

16 Autres informations

Information du produit:

Respiration de la poussière peut être nuisible à la santé. Si cette poussière ne peut être évitée, il est préférable de porter un masque de protection.

Nota bene: En contact avec de l'essence de térébenthine, des huiles végétales ou d'autres combinaisons organiques non saturées et à cause d'un trop faible pourcentage d'humidité, on peut assister à des échauffements. Lingo Dry est un granulé d'origine européen qui via sa structure capillaire interne et poreuse en surface peut absorber rapidement et retenir toutes sortes d'huiles et de liquides dangereux (également sous haute pression). Le produit ne colle pas au sol, ne dégage aucune couleur et est peu poussiéreux. Les granulés ne se désagrègent pas après absorption.

Mode d'emploi:

Dépend du degré de souillure. Eparpiller généreusement. Ensuite balayer les granulés de manière à les mélanger. Plus sombre la couleur, plus haut le degré de saturation. Aussi longtemps que leur couleur reste claire, ils peuvent être réutilisés pour des liquides **de nature semblable**.

Capacité d'absorption: (méthode Westinghouse):

Liquides aqueux	: > 100 %
Liquides huileux	: > 90 %
Capacité de rétention	: > 90 %
Format du granulé	: 0,5 – 2.8 mm (7 – 35 mesh)

Cette fiche de sécurité est conforme à la directive 2001/58/EC du 27 Juillet 2001. Les indications ne constituent pas une garantie concernant les propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel. Les ajouts par rapport aux éditions précédentes sont marqués d'un astérisque. (*).

Explication des phrases R nommés dans section 2:

-

L'information donnée par cette fiche de sécurité concerne le produit mentionné dans la rubrique 1 et part de la supposition que le produit sera utilisé de la manière et à des fins conformes aux indications données par le fabricant. Ces indications sont basées sur les informations les plus récentes dont dispose le fabricant et sont actualisées régulièrement si nécessaire. Il y va de la responsabilité de l'utilisateur de se conformer à ces mesures de prévention. Il est également recommandé de diffuser ces informations au personnel ainsi qu'aux différentes personnes concernés.

Date d'émission 11-02-2003
Histoire revue de la version du 10 octobre 1995