



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



Omya



INDUSTRIE SPEZIAL-OM

Code du produit PR00103-03
Version: 0 . 0 / DE / 00.00.0000

Date d'impression 07.01.2011

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

Informations sur le produit

Nom commercial : **INDUSTRIE SPEZIAL-OM**

Utilisation recommandée : Agent de remplissage ou Pigment

Société : Omya GmbH
Siegburger Str. 229c
50679 Koeln

Téléphone : +4922137750
Téléfax : +49221371864
Adresse e-mail : sdb.ch@omya.com
Numéro d'appel d'urgence : +4922137750

dehors des heures de travail : +41613192837

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Selon les Directives CE 67/548/CEE ou 1999/45/CE, n'est pas une substance ni un mélange dangereux.

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Nature chimique : Carbonate de calcium (CaCO₃).

Composants	No.-CAS	No.-EINECS	Symbole(s)	Phrase(s) R	Concentration
Carbonate de calcium naturel (GCC).	1317-65-3	215-279-6			>= 97,5 % <= 99,5 %
Quartz	14808-60-7	238-878-4			>= 0,1 % < 1 %

4. PREMIERS SECOURS

Contact avec les yeux : En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

Contact avec la peau : Rincer abondamment à l'eau.

Inhalation : Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

Ingestion : Ne PAS faire vomir.
Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



INDUSTRIE SPEZIAL-OM

Code du produit PR00103-03
Version: 0 . 0 / DE / 00.00.0000

Date d'impression 07.01.2011

Avis aux médecins

Symptômes : Traiter de façon symptomatique.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Autres informations : Ce produit n'est pas inflammable.
Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement voisin.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE REJET ACCIDENTEL

Méthodes de nettoyage : Ramasser à sec.
Traiter le produit récupéré selon la section "Considérations relatives à l'élimination".
Conserver à l'écart des acides.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation

Précautions pour la manipulation sans danger : À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.

Stockage

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Conserver le récipient bien fermé.
Conserver le récipient à l'abri de l'humidité.
Précautions pour le stockage en commun : Ne pas entreposer près des acides.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire : Utiliser la protection respiratoire indiquée si la valeur limite d'exposition professionnelle est dépassée et/ou en cas de libération du produit (poussière).
Demi-masque avec filtre à particules P2 (Norme Européenne 143).

Valeurs limites d'exposition : 10 mg/m3 Allemagne Poussière totale

Valeurs limites d'exposition : 3 mg/m3 Allemagne Poussière respirable



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



Omya



INDUSTRIE SPEZIAL-OM

Code du produit PR00103-03
Version: 0 . 0 / DE / 00.00.0000

Date d'impression 07.01.2011

ACGIH TLV	:	10 mg/m3	USA	Poussière totale
OEL (8h)	:	4 mg/m3	Royaume Uni	Poussière respirable
OEL (RCS)	:	0,05 mg/m3	Italie	
OEL (RCS)	:	0,4 mg/m3	Irlande	
Mesures d'hygiène	:	À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.		
Protection des mains	:	non demandé		
Protection des yeux	:	non demandé		
Protection de la peau et du corps	:	non demandé		
Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement	:	non applicable		

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect

État physique	:	solide
Forme	:	poudre
Couleur	:	blanc
Odeur	:	caractéristique

Autres données

Point de fusion	:	non applicable	
Point d'ébullition	:	non applicable	
Point d'éclair	:	non applicable	
Inflammabilité	:	ne s'enflamme pas	
Explosibilité	:	Non-explosif, MEI > 1.000 mJ.	
Densité	:	2,6 - 2,8 g/cm3 [20 °C]	DIN-ISO 787/10
Hydrosolubilité	:	0,014 g/l [20 °C]	
Hydrosolubilité	:	0,018 g/l [75 °C]	
pH	:	8,5 - 9,5 100 g/l [20 °C]	DIN-ISO 787/9
Coefficient de partage: n-octanol/eau	:	POW: < 1 évalué	



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



Omya



INDUSTRIE SPEZIAL-OM

Code du produit PR00103-03
Version: 0 . 0 / DE / 00.00.0000

Date d'impression 07.01.2011

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

- Décomposition thermique : > 600 °C
- Conditions à éviter : donnée non disponible
- Matières à éviter : Conserver à l'écart des acides.
- Réactions dangereuses : Réagit avec les acides. Il se forme du dioxyde de carbone (CO₂). Ceci refoule de l'oxygène dans l'air d'un endroit fermé (danger d'asphyxie).
- Type de liste : Des produits de décomposition dangereux se forment en cas de feu.
- Produits de décomposition dangereux : Dioxyde de carbone (CO₂)

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

- Toxicité aiguë par voie orale : DL50, rat: > 2.000 mg/kg

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

- Toxicité pour le poisson : CL50, Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel) / 96 h: > 10.000 mg/l
- Toxicité pour les algues : CE50, Desmodesmus subspicatus (algues vertes) / 72 h: > 200 mg/l
- Toxicité pour les daphnies : CE50, Daphnia magna / 48 h: > 1.000 mg/l
- Remarques : À l'état solide, ces minéraux sont une partie importante des roches de la surface de la terre. Ils sont dissous dans un état naturel et indispensable aux eaux naturelles. Les effets négatifs sur l'environnement devraient donc être exclus. Ces minéraux ne sont pas biodégradables. Quelques restrictions sont à faire quant à l'effet défavorable que pourraient avoir sur les organismes aquatiques les suspensions concentrées de ces minéraux dans les eaux naturelles (perturbations de la microflore et de la microfaune dans les sédiments avec, en conséquence, un effet négatif pour l'existence des organismes aquatiques supérieurs).

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

- Produit : Peut être évacué en décharge, si les réglementations locales le permettent.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



Omya



INDUSTRIE SPEZIAL-OM

Code du produit PR00103-03
Version: 0 . 0 / DE / 00.00.0000

Date d'impression 07.01.2011

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

ADR	:	Marchandise non dangereuse
RID	:	Marchandise non dangereuse
IMDG	:	Marchandise non dangereuse
ICAO/IATA	:	Marchandise non dangereuse
Conseils supplémentaires	:	Envoi postal PERMIS

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Étiquetage selon les Directives CE	:	Le produit ne nécessite pas d'étiquetage conformément aux directives de la CE et aux réglementations nationales du pays concerné.
Législation nationale	:	
Classe de stockage (Allemagne)	:	13 Substances solides non combustibles
Classe de contamination de l'eau (Allemagne)	:	ne pollue pas l'eau Législation allemande sur les substances dangereuses pour l'eau VVVWS

16. AUTRES DONNÉES

Organisation responsable	Omya International S.A., Group Regulatory Affairs, 4665 Oftringen, Suisse
--------------------------	---

Cette fiche de données de sécurité ne contient que des informations relatives à la sécurité et ne remplace aucune information ni spécification concernant le produit.

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.

(II) Indique la section remise à jour.