

Les Ateliers de Blicquy Rue du Couvent, 38 B7903 - BLICQUY Tél : ++32.(0)69.66.96.90 Fax : ++32.(0)69.66.96.99	FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 1 Date : 24/03/99
Nom du Produit Craie		

1. Identification du produit et de la société

Nom du produit	: Craie
Conditionneur	: LES ATELIERS DE BLICQUY Rue du Couvent, 38 7903 Blicquy Tel : ++32 (0)69.66.96.90
Distributeur	: LES ATELIERS DE BLICQUY Rue du Couvent, 38 7903 Blicquy Tel : ++32 (0)69.66.96.90
Centre antipoison (Belgique)	: 070/ 245.245

2. Informations sur les composants

Nom générique	: Craie CAS-N° 215-279-6
Désignation chimique	: Carbonate de calcium broyé Mélangé avec jusqu'à 0,3% d'agent auxiliaire
Formule chimique	: CaCO ₃
Constituants contribuant aux dangers	: Aucun

3. Identification des dangers

En se basant sur les données à disposition, pour le carbonate de calcium et pour les additifs, la substance ne représente aucun risque pour l'homme et pour l'environnement.

4. Mesures de premiers secours

Contact avec la peau	: Laver la peau à l'eau claire.
Contact avec les yeux	: Rincer immédiatement et abondamment à l'eau claire Consulter un médecin si nécessaire
Inhalation	: Déplacer la personne à l'air frais. En cas d'indisposition, consulter un médecin.
Ingestion	: Traitement symptomatique. En cas d'indisposition, consulter un médecin.

5. Mesures de lutttes contre l'incendie

Le produit est ininflammable et ne favorise pas la combustion d'autres produits	
Moyen d'extinction	: Non applicable

Les Ateliers de Blicquy Rue du Couvent, 38 B7903 - BLICQUY Tél : ++32.(0)69.66.96.90 Fax : ++32.(0)69.66.96.99	FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 2 Date : 24/03/99
Nom du Produit Craie		

6. Mesures en cas d'épandage accidentel

En cas d'épandage de solution, récupérer le produit autant que possible et jeter dans une décharge autorisée.
Éviter la formation de poussière lors du ramassage au balai ou à la pelle.
Éviter le contact avec des acides.

7. Manipulation et stockage

Manipulation	:	Il convient de respecter les précautions générales relatives à la manipulation des produits chimiques.
Stockage	:	Conserver dans des emballages bien fermés. Ne pas stocker avec des acides.

8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

Protection respiratoire	:	Porter un masque à poussières
Protection des mains	:	Porter des gants
Protection des yeux	:	Porter des lunettes de sécurité

9. Propriétés physiques et chimiques

Aspect	:	Poudre
Couleur	:	Blanc
Odeur	:	Inodore
Ph Valeur	:	8.5 - 9.5 (100 g/l / 20°C)
Température de fusion	:	1340 °c (102 bar)
Température d'ébullition	:	Pas applicable
Point éclair	:	Non concerné
Inflammabilité	:	inflammable
Propriétés comburantes	:	Non explosif
Densité relative	:	2.6 –2.8 (20°C)
Solubilité		
a) Hydro solubilité	:	0.014 g/l (20°C). 0.018 g/l (75°C)
b) Liposolubilité	:	Inachevé
Coefficient de partage		

Les Ateliers de Blicquy Rue du Couvent, 38 B7903 - BLICQUY Tél : ++32.(0)69.66.96.90 Fax : ++32.(0)69.66.96.99	FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 3 Date : 24/03/99
Nom du Produit Craie		

n-octanol / H2O : < 1 (estimation)

Décomposition thermique : Au-dessus de 825°C

10. Stabilité et réactivité

Condition à éviter : Aucune recommandation

Matières à éviter : Eviter le contact avec des acides

Produits de décomposition dangereux : Réagit avec les acides en formant du dioxyde de carbone (CO₂). CO₂ peut déplacer l'oxygène et est suffoquant.

Autres informations : Néant

11. Informations toxicologiques

Toxicité orale aiguë : DL50 orale, rat = > 5000 mg / kg

12. Informations écologiques

Le carbonate de calcium, à l'état solide, est un constituant minéral, naturel de la terre. A l'état dissous, la substance est un constituant naturel et indispensable des eaux de la nature. On peut donc exclure des effets défavorables pour l'environnement. Le carbonate de calcium ne peut pas être biodégradé. Il peut y avoir quelques restrictions qui indiquent que des suspensions concentrées de carbonate de calcium dans les eaux naturelles peuvent avoir un effet défavorable sur les organismes aquatiques (perturbation 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

Se conformer aux règlements et arrêtés en vigueur

14. Informations relatives au transport

Non classé comme dangereux pour le transport.

15. Informations réglementaires

Réglementation communautaire : Néant

16. Autres informations

Cette fiche est complémentaire à la fiche technique du produit mais ne la remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné, à la date indiquée. Ils sont donnés de bonne foi. L'attention des utilisateurs est attirée sur les risques éventuels encourus lorsque le produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il a été conçu. Cette fiche ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit.

Les Ateliers de Blicquy

Rue du Couvent, 38

B7903 - BLICQUY

Tél : ++32.(0)69.66.96.90

Fax : ++32.(0)69.66.96.99

**FICHE DE DONNEES DE
SECURITE**

Page : 4

Date : 24/03/99

Nom du Produit

Craie