



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

ALCATUM

N°DC536

Editée le : 24/05/11

Révision : 7

Page : 1/4

1 – IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Désignation commerciale : ALCATUM

FORMULE DEPOSEE A LA BNPC DE NANCY

Tél. : 03.83.32.36.36

Usage : Décontaminant détergent alcalin.

Fournisseur :

Société FEVDI

Tél. : 04.78.20.53.35

24 rue Louis PRADEL

Fax : 04.78.21.59.18

69960 CORBAS

Mél. : contact@fevdi.fr

Numéro de Téléphone en Cas d'Urgence :

ORFILA

Tél. : 01.45.42.59.59

2 – IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification* : IRRITANT

Symbole Xi

Effets néfastes sur la santé / Symptômes : Risque d'irritations pour les yeux.

Effets néfastes pour l'environnement : Aucun connu à ce jour.

Dangers physico-chimiques : Ininflammable, ne présente pas de danger particulier.

Autres risques : Non concerné.

* Arrêtés Français du 20/04/1994 et du 09/11/2004, transpositions des directives 67/548/CE et 1999/45/CE.

3 – COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Nature chimique : Mélange aqueux.

Composants contribuant aux dangers :

<i>Nom</i>	<i>Valeur(s)</i>	<i>N° CAS</i>	<i>N° EINECS</i>	<i>Symbole(s)</i>	<i>Phrase(s) R</i>
Ethanolamine	< 5 %	141-43-5	205-483-3	C, Xn	20/21/22-34
1-méthoxy-2-propanol	5 à 20 %	107-98-2	203-539-1	-	10

4- MESURE DE PREMIER SECOURS

Inhalation : Amener la victime à l'air libre. La maintenir au chaud et au repos.

Contact avec la peau : Oter les vêtements souillés, laver à l'eau.

Contact avec les yeux : Laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un ophtalmologiste si l'irritation persiste.

Ingestion : Rincer la bouche à l'eau, ne pas faire vomir et consulter un médecin.



5 – MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Produit non inflammable.

Moyens d'extinction :

- **Recommandés :** Poudre, mousse, eau pulvérisée.
- **Contre-indiqués :** Eau en jet direct. En cas d'incendie à proximité, utiliser les agents d'extinction adaptés.

Précautions spéciales en cas d'incendie : Refroidir les récipients exposés au feu par pulvérisation d'eau.

Protection des intervenants : Pas d'autres spécifications.

6 – MESURES EN CAS DE FUITES OU DEVERSEMENTS ACCIDENTELS

Précautions individuelles : Eviter le contact avec la peau et les yeux. Tenir le personnel à l'écart.

Précautions pour l'environnement : Eviter les déversements directs importants dans les égouts ou cours d'eau.

Méthode de nettoyage : Contenir et recueillir les fuites avec un absorbant inerte (sable, terre, vermiculite, etc.) dans des fûts en vue de l'élimination des déchets selon les réglementations en vigueur. Laver la surface à l'eau.

7 – STOCKAGE ET MANIPULATION

Mesures techniques : En cas d'application par pulvérisation, éviter la formation d'aérosols, utiliser dans une zone bien ventilée.

Manipulations : Respecter les règles d'hygiène industrielle. Eviter le contact avec la peau et les yeux.

Précautions lors de la manipulation : Pas d'autres spécifications.

Stockage : Dans les emballages d'origine fermés, à l'abri du gel, dans un local tempéré.

Matériaux d'emballages :

- **Recommandés :** Polyéthylène,
- **Contre-indiqués :** Acier.

8 – CONTROLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Mesures d'ordre technique : Capter les vapeurs/aérosols à la source. Porter les équipements de protection individuels.

Paramètres de contrôle : France : Ethanolamine : VLE = 3 ppm VME = 1 ppm
1-méthoxy-2-propanol : VLE = 568 mg/m³ VME = 375 mg/m³

Protection respiratoire : Masque filtrant en cas d'exposition aux vapeurs/aérosols (filtre A, P2).

Protection de la main : Porter des gants imperméables résistant aux produits chimiques (PVC, caoutchouc nitrile ou chloroprène).

Protection de la peau : Porter des vêtements de protection appropriés qui seront maintenus propres et en bon état.

Protection des yeux : Porter des lunettes de sécurité ou un écran facial si le contact avec les yeux est possible.



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

ALCATUM

N°DC536

Editée le : 24/05/11

Révision : 7

Page : 3/4

9 – PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Etat physique :	liquide limpide	Densité relative à 20°C (kg.L ⁻¹) :	1,000
Couleur :	jaune	Solubilité :	
Odeur :	citronnée	• Hydrosolubilité :	totale
pH :	11,5	• Liposolubilité (solvant-huile) :	non disponible
Point d'ébullition (°C) :	100	Coefficient de partage (n-octanol-eau) :	non disponible
Point de fusion (°C) :	-5	Viscosité (Pa.s) :	non disponible
Point éclair (°C) :	non applicable	Densité de vapeur :	non disponible
Inflammabilité :	non applicable	Taux d'évaporation :	non disponible
Dangers d'explosion :	non applicable	Température d'auto inflammation (°C) :	non applicable
Propriétés comburantes :	non applicable	Température de décomposition (°C) :	non applicable
Pression de vapeur (mPa) :	non disponible	Conductivité (S) :	non disponible
Limite d'explosivité (°C) :	non applicable	Autres données :	aucune

10 – STABILITE ET REACTIVITE

Conditions à éviter : Stable dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

Matières à éviter : Aucune connue.

Produits de décomposition dangereux : Oxydes d'azote.

11 – INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë : Pas de toxicité aiguë chez l'homme.

Effets locaux : Risque d'irritation pour les yeux. En raison de l'action dégraissante du produit, risque de dermatose en cas de contact prolongé avec la peau. En raison de la présence d'éthanolamine, la préparation pourrait être à l'origine de dermatites eczématiformes de mécanisme allergique.

Effets spécifiques : Voir rubrique 2.

12 – INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Ecotoxicité : Pas de donnée disponible.

Mobilité : Très mobile, totalement soluble dans l'eau.

Persistance / dégradabilité : Les tensioactifs sont facilement et rapidement biodégradables.

Potentiel de bioaccumulation : Pas de bioaccumulation à prévoir.

Effets nocifs divers : Aucun connu à ce jour.

13 – CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Elimination du produit et des résidus : Neutraliser et diluer avant rejet. Eliminer conformément aux réglementations locales/nationales en vigueur.

Elimination des emballages souillés : Laver les emballages à l'eau, recycler conformément aux réglementations en vigueur.



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

ALCATUM

N°DC536

Editée le : 24/05/11

Révision : 7

Page : 4/4

14 – INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Nom d'expédition : Non réglementé pour le transport.

<i>Transport</i>	<i>Terrestre : ADR/RID</i>	<i>Maritime : IMDG</i>	<i>Aérien : OACI/IATA</i>
<i>Numéro ONU</i>			
<i>Classe</i>			
<i>Groupe d'emballage</i>			
<i>Etiquette</i>			
<i>Danger</i>			

15 – INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Etiquetage et classification : IRRITANT Symbole Xi

Renferme : Ethanolamine.

Phrases R : 36 – Irritant pour les yeux.

Phrases S : 2 – Conserver hors de la portée des enfants.

24/25 – Eviter le contact avec la peau et les yeux.

SE CONFORMER AUX REGLEMENTATIONS NATIONALES APPLICABLES.

Tableaux des maladies professionnelles : 49-49bis.

16 – AUTRES INFORMATIONS

Type d'utilisation : Décontaminant détergent alcalin.

Produit à usage professionnel. Pour plus de détails, se reporter à la fiche technique du : ALCATUM.

Libellés des phrases R mentionnées à la rubrique 3 :

R10 – Inflammable.

R20/21/22 – Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.

R34 – Provoque des brûlures.

N° des rubriques modifiées : 1-2-3-5-8.

Cette fiche de données de sécurité a été établie en conformité avec le règlement 1907/2006/CE.

Cette fiche de données de sécurité complète la fiche technique d'utilisation mais ne la remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné à cette date.

Cette fiche de données de sécurité, mise de bonne foi à disposition de nos clients dans le but de les informer, ne pourra entraîner aucune garantie formelle ou implicite quant à son utilisation. En particulier, en cas de combinaisons ou de mélanges, s'assurer qu'aucun danger nouveau ne puisse apparaître.

En outre, l'attention des utilisateurs est attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un mélange ou un produit est utilisé à d'autres usages que celui pour lequel il est retenu.

Elle 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.