



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

DRAINCLEEN - ONE SHOT

Page 1

Date : 29/01/2009

N° révision : 3

### 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ / ENTREPRISE

**Nom du produit:** DRAINCLEEN - ONE SHOT

**Nom de la société:** Advanced Engineering Ltd

Guardian House

Stroudley Road

Basingstoke

Hampshire

RG24 8NL

United Kingdom

Tél: +44(0)1256460300

Fax: +44(0)1256462266

Tél (en cas d'urgence): +44(0)1256854318

Email: sales@advancedengineering.co.uk

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

**Principaux dangers:** Provoque de graves brûlures.

### 3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

**Ingrédients dangereux:** HYDROXYDE DE SODIUM 10-30%

EINECS: 215-185-5 CAS: 1310-73-2

[C] R35

- SODIUM SILICATE SOLUTION 1-10%

EINECS: 215-687-4 CAS: 1344-09-8

[Xn] R22; [C] R35; [Xi] R41

### 4. PREMIERS SECOURS (SYMPTOMES)

**Contact avec la peau:** Risque de formation de cloques. Risque d'ulcération progressive si le traitement n'est pas immédiat.

**Contact avec les yeux:** Risque de brûlure de la cornée. Risque de provoquer des lésions permanentes.

**Ingestion:** Risque de brûlure corrosive du contour des lèvres. Risque de vomissement de sang. Risque de saignement de la bouche ou du nez.

**Inhalation:** Risque de respiration saccadée avec sensation de brûlure dans la gorge. L'exposition peut entraîner la toux ou des problèmes respiratoires.

### 4. PREMIERS SECOURS (ACTION)

**Contact avec la peau:** Enlever immédiatement tous vêtements et chaussures souillés ou éclaboussés à moins qu'ils ne collent à la peau. Tremper la peau affectée dans beaucoup d'eau pendant 10 minutes ou plus si la substance persiste sur la peau. Transférer à l'hôpital en cas de brûlures ou de symptômes d'empoisonnement.

[suite...]

**Contact avec les yeux:** Rincer l'oeil avec beaucoup d'eau pendant 15 minutes. Transférer à l'hôpital pour un examen approfondi.

**Ingestion:** Rincer la bouche avec de l'eau. Ne pas provoquer de vomissement. Donner 1 grand verre d'eau à boire toutes les 10 minutes. Si le blessé est inconscient, vérifier la respiration et pratiquer la respiration artificielle le cas échéant. Si le blessé est inconscient et que la respiration est bonne, le mettre en position de réanimation. Transférer à l'hôpital le plus rapidement possible.

**Inhalation:** Écarter la victime du lieu d'exposition, tout en s'assurant de sa propre sécurité durant l'opération. Si le blessé est inconscient et que la respiration est bonne, le mettre en position de réanimation. Si le blessé est conscient, veiller à le faire asseoir ou le faire coucher. Si la respiration devient saccadée, faire asseoir le blessé et lui faire inhaler de l'oxygène si disponible. Transférer à l'hôpital aussitôt que possible.

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

**Moyens d'extinction:** Moyens d'extinction appropriées à la zone incendiée. Refroidir les conteneurs en les pulvérisant avec de l'eau.

**Dangers d'exposition:** Corrosif. En cas de combustion, émet des fumées toxiques.

**Protection des pompiers:** Porter un appareil de respiration autonome. Porter des vêtements de protection pour empêcher tout contact avec la peau et les yeux.

## 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE REJET ACCIDENTEL

**Précautions individuelles:** Prévenir immédiatement la police et les pompiers. A l'extérieur, veiller à ce que les personnes présentes soient du côté du vent et loin de la zone dangereuse. Marquer les endroits contaminés à l'aide de pancartes et empêcher le personnel non autorisé d'y accéder. Ne tenter aucune action sans avoir préalablement enfilé des vêtements de protection appropriés - voir la section 8 de la FDS. Tourner le conteneur qui fuit de sorte que la fuite se présente vers le haut pour empêcher que du liquide s'échappe.

**Préc's pour l'environnement:** Ne pas déverser dans les égouts ou les rivières. Contenir le déversement en utilisant un système de rétention.

**Procédures de nettoyage:** Le nettoyage ne doit être exécuté que par du personnel qualifié qui connaît bien la substance spécifique. Absorption par de la terre sèche ou du sable. Transférer dans un conteneur hermétique et bien étiqueté pour l'élimination par des moyens appropriés.

## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

**Cond's pour la manipulation:** Éviter tout contact direct avec la substance. Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé. Ne pas manipuler dans un espace restreint et fermé. Éviter que la formation ou la présence de buée dans l'air.

**Conditions de stockage:** Stocker dans un endroit frais et bien ventilé. Veiller à maintenir le conteneur hermétiquement fermé.

**8. CONTROLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE**

**Ingrédients dangereux:** HYDROXYDE DE SODIUM  
LECT (15 min exposition) 2 mg/m<sup>3</sup>

**Mesures d'ordre technique:** Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé.

**Protection respiratoire:** Un appareil de respiration autonome doit être disponible en cas d'urgence.

**Protection des mains:** Gants imperméables.

**Protection des yeux:** Lunettes de sécurité à protection intégrale. S'assurer qu'une oeillère est à proximité immédiate.

**Protection de la peau:** Vêtement de protection imperméable.

**9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

**État:** Liquide

**Couleur:** Incolore

**Odeur:** Odeur caractéristique

**Degré d'évaporation:** Lent

**Solubilité dans l'eau:** Modérément soluble

**10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

**Stabilité:** Stable dans des conditions normales.

**Conditions à éviter:** Chaleur.

**Matières à éviter:** Oxydants forts. Acides forts.

**Produits de décomp. dang:** En cas de combustion, émet des fumées toxiques.

**11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**

**Ingrédients dangereux:** HYDROXYDE DE SODIUM  
IPR MUS LD50 40 mg/kg  
ORL RBT LDLO 500 mg/kg

**Routes d'exposition:** Se reporter à la section 4.

**12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**

**Mobilité:** Absorbé rapidement par la terre.

**Persistance et dégradabilité:** Biodégradable.

**Potentiel de bioaccumulation:** Aucune bioaccumulation éventuelle.

**Effets nocifs divers:** Écotoxicité négligeable.

**13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES A L'ÉLIMINATION**

**Élimination des emballages:** Déposer le produit dans une décharge classée ou le confier à un centre agréé pour l'élimination de déchets chimiques.

**Note:** L'attention de l'utilisateur est attirée sur l'existence éventuelle de dispositions régionales ou nationales relatives à l'élimination des déchets.

**14. INFORMATION RELATIVES AU TRANSPORT****ADR / RID**

N° ONU: 1824  
Classe ADR: 8  
Groupe d'emballage: II  
Code de classification: C5  
Nom d'expédition: HYDROXYDE DE SODIUM EN SOLUTION  
Étiquetage: 8  
N° Id danger: 80

**IMDG / OMI**

N° ONU: 1824  
Classe: 8  
Groupe d'emballage: II  
PIUrg: F-A,S-B  
Polluant marin: NO  
Étiquetage: 8

**IATA / OACI**

N° ONU: 1824  
Classe: 8  
Groupe d'emballage: II  
Instructions d'emballage : 809(P&CA); 813(CAO)  
Nom d'expédition: SODIUM HYDROXIDE SOLUTION  
Étiquetage: 8

**15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES**

**Symboles des risques:** Corrosif.



**Phrases R:** R35: Provoque de graves brûlures.

**Phrases S:** 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.

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).

**Ingrédients dangereux:** SODIUM HYDROXIDE; SODIUM SILICATE SOLUTION

**Note:** Les informations réglementaires ci-dessus répertoriées rappellent uniquement les principales prescriptions spécifiquement applicables au produit objet de la fiche de données de sécurité. L'attention de l'utilisateur est attirée sur l'existence éventuelle d'autres dispositions complétant ces prescriptions. Se reporter à toutes les réglementations ou clauses nationales, internationales et régionales en vigueur.

## 16. AUTRES DONNÉES

**Phrases R de rubrique 3:** R35: Provoque de graves brûlures.

R22: Nocif en cas d'ingestion.

R41: Risque de lésions oculaires graves.

**Désistement juridique :** Les informations susmentionnées, bien que correctes, ne sont pas toutes inclusives et seront utilisées comme guide seulement. Cette société ne sera pas tenue responsable des dégâts résultant de la manipulation ou du contact avec le produit susmentionné.