



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

EASY COAT

Page 1

Date : 29/01/2009

N° révision : 3

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

**Nom du produit:** EASY COAT

**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:** Extrêmement inflammable. Irritant pour la peau. Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation. Risque possible pendant la grossesse d'effets néfastes pour l'enfant. L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

**Autres risques:** Danger d'explosion sous l'action de la chaleur.

### 3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

**Ingrédients dangereux:** PROPANE 10-30%

EINECS: 200-827-9 CAS: 74-98-6

[F+] R12

- BUTANE 1-10%

EINECS: 203-448-7 CAS: 106-97-8

[F+] R12

- TOLUENE 30-50%

EINECS: 203-625-9 CAS: 108-88-3

[F] R11; [Xi] R38; [Xn] R48/20; [Xn] R63; [Xn] R65; [-] R67

### 4. PREMIERS SECOURS (SYMPTOMES)

**Contact avec la peau:** Possibilités d'irritation et de rougeur sur la partie contaminée.

**Contact avec les yeux:** Irritation et douleur possibles. La vision peut devenir floue.

**Ingestion:** Risque d'endolorissement et de rougeur de la bouche et de la gorge. Risque de vomissement. L'inhalation de fumées dans l'estomac peut provoquer des symptômes comparables à ceux occasionnés par une inhalation directe.

**Inhalation:** Risque de sensation d'avoir la poitrine oppressée avec respiration saccadée. L'exposition peut entraîner la toux ou des problèmes respiratoires. Risque de somnolence ou de confusion mentale. Risque de congestion pulmonaire pouvant entraîner une respiration saccadée.

[suite...]

**4. PREMIERS SECOURS (ACTION)**

**Contact avec la peau:** Se laver immédiatement avec du savon et de l'eau. Enlever immédiatement tous vêtements et chaussures souillés ou éclaboussés à moins qu'ils ne collent à la peau. Consultez un médecin.

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

**Ingestion:** Ne pas provoquer de vomissement. Rincer la bouche avec de l'eau. Si le blessé est conscient, lui donner immédiatement 1/2 litre d'eau à boire. 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 conscient, veiller à le faire asseoir ou le faire coucher. Si le blessé est inconscient, vérifier la respiration et pratiquer la respiration artificielle le cas échéant. Transférer à l'hôpital aussitôt que possible.

**5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**

**Moyens d'extinction:** Vaporisation à l'eau. Dioxyde de carbone. Poudre chimique inerte. Mousse résistante à l'alcool. Refroidir les conteneurs en les pulvérisant avec de l'eau.

**Dangers d'exposition:** Extrêmement inflammable. Nocif. Les vapeurs peuvent parcourir une distance considérable vers une source d'ignition et provoquer un retour de flamme. Forme une mélange vapeur-air inflammable / explosif

**Protection des pompiers:** Porter un appareil de respiration autonome.

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

**Précautions individuelles:** Ne tenter aucune action sans avoir préalablement enfilé des vêtements de protection appropriés - voir la section 8 de la FDS. Éliminer toute source d'ignition. 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:** 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:** Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé. Interdiction de fumer.

**Conditions de stockage:** Stocker dans un endroit frais et bien ventilé. Éloigner de toute source d'ignition.

**Emballage approprié:** A ne conserver que dans l'emballage d'origine.

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

**Ingrédients dangereux:** BUTANE

TWA (8 hr limite exposition) : 1450 mg/m<sup>3</sup> LECT (15 min exposition) 1810 mg/m<sup>3</sup>

• TOLUENE

TWA (8 hr limite exposition) : 191 mg/m<sup>3</sup> LECT (15 min exposition) 384 mg/m<sup>3</sup>

**Mesures d'ordre technique:** Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé. Veiller à ce que les matériels d'éclairage et électriques ne constituent pas une source d'ignition.

**Protection respiratoire:** Filtre à gaz du type A: des gaz organiques (EN141)

**Protection des mains:** Gants imperméables.

**Protection des yeux:** Lunettes de sécurité avec protections latérales. S'assurer qu'une oeillère est à proximité immédiate.

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

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

**État:** Aérosol

**Couleur:** Vert bleu

**Odeur:** Odeur caractéristique

**Degré d'évaporation:** Modéré

**Solubilité dans l'eau:** Non miscible

**Limites d'inflam. %: infér:** 1.3

**supér:** 7

**Pt d'éclair °C:** -40

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

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

**Conditions à éviter:** Lumière solaire directe. Sources d'ignition. Surfaces chaudes. Chaleur.

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

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

**Ingrédients dangereux:** TOLUENE

IVN RAT LD50 1960 mg/kg

ORL MUS LD50 2 gm/kg

ORL RAT LD50 6900 mg/kg

**Toxicité chronique:** Danger d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation.

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

## 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

**Mobilité:** Volatil. Insoluble dans l'eau. Flotte sur l'eau. Absorbé rapidement par la terre.

**Persistance et dégradabilité:** Biodégradable.

**Potentiel de bioaccumulation:** Donnée non disponible.

## 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: 1950

Classe ADR: 2

Code de classification: 5F

Nom d'expédition: AÉROSOLS (TOLUENE; PROPANE; BUTANE)

Étiquetage: 2.1

**IMDG / OMI**

N° ONU: 1950

Classe: 2

PIUrg: F-D,S-U

Polluant marin: .

Étiquetage: 2.1

**IATA / OACI**

N° ONU: 1950

Classe: 2

Nom d'expédition: AEROSOLS (TOLUENE; PROPANE; BUTANE)

Étiquetage: 2.1

**15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES****Symboles des risques:** Extrêmement inflammable.

Nocif.

**Phrases R:** R12: Extrêmement inflammable.

R38: Irritant pour la peau.

R48/20: Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation.

R63: Risque possible pendant la grossesse d'effets néfastes pour l'enfant.

R67: L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

**Phrases S:** S1/2: Conserver sous clef et hors de portée des enfants.

S36/37/39: Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux / du visage.

S38: En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

S62: En cas d'ingestion, ne pas faire vomir. Consulter immédiatement un médecin et lui montrer

l'emballage ou l'étiquette.

S33: Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

S23: Ne pas respirer aérosol.

S45: En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible, lui montrer l'étiquette).

S16: Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

**Phrases P:** Usage réservé aux professionnels.

Récipient sous pression. À protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C. Ne pas percer ou brûler même après usage.

Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent. Conserver à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer. Conserver hors de la portée des enfants.

**Ingrédients dangereux:** TOLUENE

**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:** R12: Extrêmement inflammable.

R11: Facilement inflammable.

R38: Irritant pour la peau.

R48/20: Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation.

R63: Risque possible pendant la grossesse d'effets néfastes pour l'enfant.

R65: Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

R67: L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

**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.