



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

EASY FOAM (600ML) {FROM EXP 28082018}

Page: 1

Date de compilation: 19/02/2014

Révision: 16/02/2017

N° révision: 3.0

### Section 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

#### 1.1. Identificateur de produit

**Nom du produit:** EASY FOAM (600ML) {FROM EXP 28082018}

**Code stock:** 135

#### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

**Utilisation du produit:** Nettoyant pour condenseurs de climatisation

#### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

**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

**Email:** sales@advancedengineering.co.uk

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

**Tél (en cas d'urgence):** Institut National de Recherche et de Sécurité +33 (0) 1 40443000

Centre Antipoison et de toxicovigilance de Nancy + 33 (0) 3 83225050

Centre Antipoisons / Antigif Centrum +32 (0) 2 264 96 36

Advanced Engineering Ltd (24hr) +44 (0) 1256 854318

### Section 2: Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

**Classification (CLP):** Flam. Aerosol 2: H223; Skin Corr. 1B: H314; -: H229

**Effets indésirables:** Aérosol inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

**Éléments d'étiquetage:**

**Mentions de danger:** H223: Aérosol inflammable.

[suite...]

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

EASY FOAM (600ML) {FROM EXP 28082018}

Page: 2

H229: Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

H314: Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

**Pictogrammes de danger:** GHS02: Flamme

GHS05: Corrosion



**Mentions d'avertissement:** Danger

**Conseils de prudence:** \* P210: Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

P211: Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.

P251: Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.

P262: Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.

P280: Porter des gants de protection / des vêtements de protection / un équipement de protection des yeux / du visage.

P410+412: Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C.

## 2.3. Autres dangers

**Autres risques:** Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur-air inflammable / explosif.  
Danger d'explosion sous l'action de la chaleur.

**PBT:** Ce produit n'est pas identifié comme substance PBT / vPvB.

## Section 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

#### Ingrédients dangereux:

##### 1-MÉTHOXY-2-PROPANOL

EINECS	CAS	PBT / WEL	Classification (CLP)	Pour cent
203-539-1	107-98-2	-	Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336	1-10%

##### HYDROXYDE DE SODIUM

215-185-5	1310-73-2	-	Skin Corr. 1A: H314	1-10%
-----------	-----------	---	---------------------	-------

##### ISOBUTANE

200-857-2	75-28-5	Substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail.	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280	1-10%
-----------	---------	---	-------------------------------------	-------

[suite...]

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

EASY FOAM (600ML) {FROM EXP 28082018}

Page: 3

## 3-BUTOXY-2-PROPANOL

225-878-4	5131-66-8	-	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315	1-10%
-----------	-----------	---	---	-------

## BUTANE

203-448-7	106-97-8	Substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail.	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280	1-10%
-----------	----------	---	-------------------------------------	-------

## SODIUM LAURYL SARCOSINATE

205-281-5	137-16-6	-	Acute Tox. 2: H330; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318	1-10%
-----------	----------	---	---	-------

## Section 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

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

**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 le vomissement. Rincer la bouche avec de l'eau. 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. Donner 1 grand verre d'eau à boire toutes les 10 minutes. 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. Si le blessé est inconscient et que la respiration est bonne, le mettre en position de réanimation. Consultez un médecin.

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

**Contact avec la peau:** Possibilités d'irritation et de rougeur sur la partie contaminée. Risque d'ulcération progressive si le traitement n'est pas immédiat.

**Contact avec les yeux:** Irritation et douleur possibles. La vision peut devenir floue. Les yeux peuvent larmoyer abondamment. Risque de brûlure de la cornée.

**Ingestion:** \* Il est très peu probable que cette substance soit avalée en raison de ses propriétés physiques.

**Inhalation:** Risque d'irritation de la gorge avec sensation d'avoir la poitrine oppressée. Risque de somnolence ou de confusion mentale.

**Effets différés / immédiats:** \* Risque d'effets immédiats suite à une exposition à court terme. Risque de somnolence ou de confusion mentale.

[suite...]

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

EASY FOAM (600ML) {FROM EXP 28082018}

Page: 4

## 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

**Traitement immédiat / spécifique:** Prévoir des bains oculaires sur les lieux.

## Section 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1. Moyens d'extinction

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

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

**Dangers d'exposition:** Extrêmement inflammable. Corrosif. Les vapeurs peuvent parcourir une distance considérable vers une source d'ignition et provoquer un retour de flamme. Forme un mélange vapeur-air inflammable / explosif. En cas de combustion, émet des fumées toxiques.

### 5.3. Conseils aux pompiers

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

## Section 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

**Précautions individuelles:** Ne tenter aucune action sans avoir préalablement enfilé des vêtements de protection appropriés - voir la section 8 de la FDS. Oter tous les produits incompatibles conformément aux instructions décrites dans la section 10 de la fiche technique de sécurité. Éliminer toute source d'ignition. Évacuer l'endroit immédiatement.

### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

**Préc's pour l'environnement:** \* Ne pas jeter dans les égouts et les cours d'eau. Contenir le déversement en utilisant un système de rétention.

### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

**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. Se reporter à la section 13 de la fiche technique de sécurité pour la méthode de mise au rebut appropriée.

### 6.4. Référence à d'autres sections

**Référence à d'autres sections:** Se reporter à la section 8 de la fiche technique de sécurité. Se reporter à la section 13 de la fiche technique de sécurité.

## Section 7: Manipulation et stockage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

**Cond's pour la manipulation:** Utiliser des outils qui n'engendrent pas un jaillissement d'étincelles. Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé. Éviter tout contact direct avec la substance. Interdiction de fumer.

[suite...]

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

EASY FOAM (600ML) {FROM EXP 28082018}

Page: 5

## 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

**Conditions de stockage:** Stocker dans un endroit frais et bien ventilé. Éloigner de toute source d'ignition. Veiller à ce que les matériels d'éclairage et électriques ne constituent pas une source d'ignition.  
Éviter les matières et les conditions incompatibles - voir la section 10 de la FDS.

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

## 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

**Utilisations finales particulières:** Nettoyant pour condenseurs de climatisation

## Section 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

**Ingrédients dangereux:**

#### 1-MÉTHOXY-2-PROPANOL

**Valeurs limites d'exposition:**

**Poussière respirable**

	8 hr TLV	15 min LECT	8 hr TLV	15 min LECT
FR	360 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-

#### HYDROXYDE DE SODIUM

FR	2 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-
----	---------------------	---	---	---

#### BUTANE

FR	1900 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-
----	------------------------	---	---	---

### DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Donnée non disponible.

### 8.2. Contrôles de l'exposition

**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:** Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.  
Un appareil de respiration autonome doit être disponible en cas d'urgence.

**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.

**Environnementaux:** \* Ne pas jeter dans les égouts et les cours d'eau. Veiller à ce que toutes les mesures techniques mentionnées dans la section 7 de la FDS soient bien en place.

## Section 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

**État:** Aérosol

[suite...]

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

EASY FOAM (600ML) {FROM EXP 28082018}

Page: 6

Odeur: Aromate

Limites d'inflam. %: infér: 1.8

supér: 9.5

Pt d'éclair °C: <21

Auto-inflammabilité°C 410 - 580

## 9.2. Autres informations

Autres informations: Non applicable.

## Section 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Réactivité: Stable dans les conditions de transport ou de stockage recommandées.

### 10.2. Stabilité chimique

Stabilité chimique: Stable dans des conditions normales.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses: Aucune réaction dangereuse dans des conditions normales de transport ou de stockage. Risque de décomposition suite à l'exposition aux conditions ou matières indiquées ci-dessous.

### 10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter: Chaleur. Sources d'ignition. Flammes.

### 10.5. Matières incompatibles

Matières à éviter: Oxydants. Acides.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomp. dang: En cas de combustion, émet des fumées toxiques de dioxyde de carbone / monoxyde de carbone. En cas de combustion, émet des fumées toxiques d'oxyde d'azote.

## Section 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Ingrédients dangereux:

#### 1-MÉTHOXY-2-PROPANOL

IVN	RAT	LD50	4200	mg/kg
ORL	MUS	LD50	11700	mg/kg
ORL	RAT	LDLO	3739	mg/kg

#### HYDROXYDE DE SODIUM

IPR	MUS	LD50	40	mg/kg
ORL	RBT	LDLO	500	mg/kg

[suite...]

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

EASY FOAM (600ML) {FROM EXP 28082018}

Page: 7

## 3-BUTOXY-2-PROPANOL

SKN	RBT	LD50	3100	mg/kg
-----	-----	------	------	-------

## SODIUM LAURYL SARCOSINATE

DUST/MIST	RAT	LC50	0.5	mg/l
ORAL	RAT	LD50	180	mg/kg
VAPOURS	RAT	LC50	1.0	mg/l

### Dangers pertinents pour le produit:

Danger	Voie	Base
Corrosion cutanée/irritation cutanée	DRM	Dangereux : calculé
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	OPT	Dangereux : calculé

### Symptômes / Voies d'exposition

**Contact avec la peau:** Possibilités d'irritation et de rougeur sur la partie contaminée. Risque d'ulcération progressive si le traitement n'est pas immédiat.

**Contact avec les yeux:** Irritation et douleur possibles. La vision peut devenir floue. Les yeux peuvent larmoyer abondamment. Risque de brûlure de la cornée.

**Ingestion:** \* Il est très peu probable que cette substance soit avalée en raison de ses propriétés physiques.

**Inhalation:** Risque d'irritation de la gorge avec sensation d'avoir la poitrine oppressée. Risque de somnolence ou de confusion mentale.

**Effets différés / immédiats:** \* Risque d'effets immédiats suite à une exposition à court terme. Risque de somnolence ou de confusion mentale.

**Autres informations:** Non applicable.

## Section 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

#### Ingrédients dangereux:

#### SODIUM LAURYL SARCOSINATE

Daphnia magna	48H EC50	29.7	mg/l
ZEBRAFISH (Brachydanio rerio)	96H LC50	107	mg/l

### 12.2. Persistance et dégradabilité

**Persistance et dégradabilité:** Les agents de surface contenus dans ce produit remplissent les obligations de biodégradabilité exigées par le règlement européen no. 648/2004, relatif aux détergents. Biodégradable.

[suite...]

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

EASY FOAM (600ML) {FROM EXP 28082018}

Page: 8

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

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

### 12.4. Mobilité dans le sol

**Mobilité:** \* Soluble dans l'eau. Absorbé rapidement par la terre.

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

**PBT:** Ce produit n'est pas identifié comme substance PBT/vPvB.

### 12.6. Autres effets néfastes

**Effets nocifs divers:** Écotoxicité négligeable.

## Section 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

**Opérations d'élimination:** \* Transférer dans un conteneur approprié et faire appel à une société spécialisée dans l'élimination des déchets.

**Opérations de récupération:** Recyclage / valorisation des métaux et composés métalliques. Récupération des composants utilisés pour réduire la pollution.

**Code CED:** \* 16 03 03

**Élimination des emballages:** Éliminer comme tout déchet industriel ordinaire.

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

## Section 14: Informations relatives au transport

### 14.1. Numéro ONU

**N° ONU:** UN1950

### 14.2. Nom d'expédition des Nations unies

**Nom d'expédition:** AÉROSOLS

### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

**Classe de transport:** 2

### 14.4. Groupe d'emballage

### 14.5. Dangers pour l'environnement

**Dangereux pour l'environnement:** Non

**Polluant marin:** Non

### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

**Précautions particulières:** Aucune précaution particulière.

**Code tunnel:** D

**Catégorie de transport:** 1

**Groupe de sép. IMDG:** 18

[suite...]

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

EASY FOAM (600ML) {FROM EXP 28082018}

Page: 9

## Section 15: Informations réglementaires

### 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance en matière de sécurité, de santé et d'environnement

**Règlements spécifiques:** \* Les agents de surface contenus dans ce produit remplissent les obligations de biodégradabilité exigées par le règlement européen no. 648/2004, relatif aux détergents.

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

**Éval. de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été effectuée pour la substance ou le mélange par le fournisseur.

## Section 16: Autres informations

### Autres informations

**Autres informations:** Cette fiche de données de sécurité conforme au Règlement No. 2015/830.

\* indique que le texte de la FDS a été modifié depuis la dernière révision.

**Phrases de rubrique 2 et 3:** H220: Gaz extrêmement inflammable.

H223: Aérosol inflammable.

H226: Liquide et vapeurs inflammables.

H229: Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

H314: Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

H315: Provoque une irritation cutanée.

H318: Provoque des lésions oculaires graves.

H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

H330: Mortel par inhalation.

H336: Peut provoquer somnolence ou 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.