



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ENVIROCOIL {FROM BATCH NO. 0155481}

Page: 1

Date de compilation: 10/12/2013

Révision: 28/06/2019

N° révision: 2.4

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

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit: ENVIROCOIL {FROM BATCH NO. 0155481}

Numéro d'enreg. REACH: EXEMPT - MIXTURE

Code stock: 015

UFI: * 48DQ-DES3-540A-5MUP

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

Utilisation du produit: Nettoyant pour condenseurs et évaporateurs de climatisation PC35: Produits de lavage et de nettoyage (y compris produits à base de solvants).

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) 70 245 245.

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

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (CLP): Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315

Effets indésirables: Provoque une irritation cutanée. Provoque de graves lésions des yeux.

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ENVIROCOIL {FROM BATCH NO. 0155481}

Page: 2

2.2. Éléments d'étiquetage

Éléments d'étiquetage:

Mentions de danger: H315: Provoque une irritation cutanée.
H318: Provoque de graves lésions des yeux.

Pictogrammes de danger: GHS05: Corrosion



Mentions d'avertissement: Danger

Conseils de prudence: * P261: Éviter de respirer les aérosols.
P262: Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.
P271: Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P280: Porter des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux et du visage.
P303+P361+P353: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau ou se doucher.
P305+P351+P338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

Ingrédients dangereux: BENZENESULPHONIC ACID MONO C10-C13 ALKYL DERVIS SODIUM SALTS

2.3. Autres dangers

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

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

* Ingrédients dangereux:

MÉTASILICATE DE DISODIUM

EINECS	CAS	PBT / WEL	Classification (CLP)	Pour cent
229-912-9	6834-92-0	-	Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335	1-10%

D P M - Numéro d'enreg. REACH: 01-2119450011-60-XXXX

252-104-2	34590-94-8	Substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail.	-	1-10%
-----------	------------	---	---	-------

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ENVIROCOIL {FROM BATCH NO. 0155481}

Page: 3

BENZENESULPHONIC ACID MONO C10-C13 ALKYL DERIVS SODIUM SALTS

270-115-0	68411-30-3	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 3: H412	1-10%
-----------	------------	---	---	-------

TRISODIUM NITRILOTRIACETATE

225-768-6	5064-31-3	-	Carc. 2: H351; Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319	<1%
-----------	-----------	---	--	-----

Ingrédients non classés:

AMPHOTERIC SURFACTANT

EINECS	CAS	PBT / WEL	Classification (CLP)	Pour cent
265-295-2	68478-94-4	-	Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Chronic 3: H412	<1%

NON-IONIC SURFACTANT:

-	68991-48-0	-	Eye Irrit. 2: H319	<1%
---	------------	---	--------------------	-----

RUBRIQUE 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. Consulter un médecin.

Ingestion: Rincer la bouche avec de l'eau. Ne pas provoquer le vomissement. Donner 1 grand verre d'eau à boire toutes les 10 minutes. Consultez un médecin.

Inhalation: Écarter la victime du lieu d'exposition, tout en s'assurant de sa propre sécurité durant l'opération. 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.

Contact avec les yeux: Irritation et douleur possibles. Les yeux peuvent larmoyer abondamment. La vision peut devenir floue. Risque de provoquer des lésions permanentes.

Ingestion: Risque d'endolorissement et de rougeur de la bouche et de la gorge. Risque d'écoeurement et de douleur d'estomac.

Inhalation: Risque d'irritation de la gorge avec sensation d'avoir la poitrine oppressée. L'exposition peut entraîner la toux ou des problèmes respiratoires.

Effets différés / immédiats: Risque d'effets immédiats suite à une exposition à court terme.

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

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

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ENVIROCOIL {FROM BATCH NO. 0155481}

Page: 4

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

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

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers d'exposition: 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.

RUBRIQUE 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. Marquer les endroits contaminés à l'aide de pancartes et empêcher le personnel non autorisé d'y accéder. Tourner le conteneur qui fuit de sorte que la fuite se présente vers le haut pour empêcher que du liquide s'échappe. Oter tous les produits incompatibles conformément aux instructions décrites dans la section 10 de la fiche technique de sécurité.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Préc's pour l'environnement: Ne pas laisser le produit s'écouler dans les égouts ou 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. Laver le site de déversement à grande eau.

6.4. Référence à d'autres rubriques

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.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

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.

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

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

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ENVIROCOIL {FROM BATCH NO. 0155481}

Page: 5

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 et évaporateurs de climatisation PC35: Produits de lavage et de nettoyage (y compris produits à base de solvants).

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition: Donnée non disponible.

DNEL/PNEC

Ingrédients dangereux:

D P M

Type	Exposition	Valeur	La population	Effet
DNEL	Cutanée (doses répétées)	283 mg/kg/day	Les travailleurs	Systémique
DNEL	Inhalation (doses répétées)	308 mg/kg	Les travailleurs	Systémique
DNEL	Cutanée (doses répétées)	121 mg/kg/day	Les consommateurs	Systémique
DNEL	Inhalation (doses répétées)	37.2 mg/m³	Les consommateurs	Systémique
DNEL	Orale (doses répétées)	36 mg/kg/day	Les consommateurs	Systémique
PNEC	Eau douce	19 mg/l	-	-
PNEC	Eau de mer	1.9 mg/l	-	-
PNEC	Intermittent Release	190 mg/l	-	-
PNEC	Micro-organismes utilisés pour le traitement des eaux usées	4168 mg/l	-	-
PNEC	Sédiments d'eau douce	70.2 mg/kg/day	-	-
PNEC	Sédiments marins	7.02 mg/kg/day	-	-
PNEC	Sol (agricole)	2.74 mg/kg/day	-	-

8.2. Contrôles de l'exposition

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

Protection respiratoire: Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.

Protection des mains: * Gants en nitrile. EN 374-1:2003

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

Protection de la peau: Vêtement de protection imperméable.

Environnementaux: Ne pas laisser le produit s'écouler dans les égouts ou les cours d'eau. Veiller à ce que toutes les mesures techniques mentionnées dans la section 7 de la FDS soient bien en place.

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ENVIROCOIL {FROM BATCH NO. 0155481}

Page: 6

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État: Liquide

Couleur: Jaune clair

Odeur: Odeur caractéristique

Solubilité dans l'eau: Miscible en toutes proportions

Point/Domaine d'ébul. °C: 100

Pt d'éclair °C: >93

Densité relative: 1.05

pH: 10.09

9.2. Autres informations

Autres informations: Non applicable.

RUBRIQUE 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.

10.5. Matières incompatibles

Matières à éviter: Oxydants forts. Acides forts.

10.6. Produits de décomposition dangereux

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

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Ingrédients dangereux:

MÉTASILICATE DE DISODIUM

ORL	MUS	LD50	770	mg/kg
ORL	RAT	LD50	1153	mg/kg

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ENVIROCOIL {FROM BATCH NO. 0155481}

Page: 7

D P M

DERMAL	RBT	LD50	9510	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	5000	mg/kg
VAPOURS	RAT	LC50	3.35	mg/l

BENZENESULPHONIC ACID MONO C10-C13 ALKYL DERVIS SODIUM SALTS

DERMAL	RAT	LD50	2,000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	1,080	mg/kg

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.

Contact avec les yeux: Irritation et douleur possibles. Les yeux peuvent larmoyer abondamment. La vision peut devenir floue. Risque de provoquer des lésions permanentes.

Ingestion: Risque d'endolorissement et de rougeur de la bouche et de la gorge. Risque d'écoeurement et de douleur d'estomac.

Inhalation: Risque d'irritation de la gorge avec sensation d'avoir la poitrine oppressée. L'exposition peut entraîner la toux ou des problèmes respiratoires.

Effets différés / immédiats: Risque d'effets immédiats suite à une exposition à court terme.

Autres informations: Non applicable.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Ingrédients dangereux:

D P M

Daphnia magna	48H EC50	1919	mg/l
FISH	96H LC50	10000	mg/l
Scenedesmus Subspicatus	72H EC50	6999	mg/l

BENZENESULPHONIC ACID MONO C10-C13 ALKYL DERVIS SODIUM SALTS

BLUEGILL (Lepomis macrochirus)	96H LC50	1.67	mg/l
BLUEGILL (Lepomis macrochirus)	NOEC 28 day	1.0	mg/l

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ENVIROCOIL {FROM BATCH NO. 0155481}

Page: 8

Daphnia magna	21 day EC50	1.67	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	2.9	mg/l
Daphnia magna	NOEC 21 day	1.18	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.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bioaccumulation: Aucune bioaccumulation éventuelle.

12.4. Mobilité dans le sol

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

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.

RUBRIQUE 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: Récupération des composants utilisés pour réduire la pollution.

Code CED: 16 03 03

Élimination des emballages: Nettoyage à l'eau. Réutilisation possible après décontamination.

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

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Classe de transport: Ce produit n'est pas classé pour le transport.

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange 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.

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ENVIROCOIL {FROM BATCH NO. 0155481}

Page: 9

RUBRIQUE 16: Autres informations

Autres informations

Autres informations: conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

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

Phrases de rubrique 2 et 3: H302: Nocif en cas d'ingestion.

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

H315: Provoque une irritation cutanée.

H318: Provoque de graves lésions des yeux.

H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

H335: Peut irriter les voies respiratoires.

H351: Susceptible de provoquer le cancer.

H412: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

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.