



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ROLESCO COND ULTRA CLEAN

Page: 1

Date de compilation: 16/08/2019

N° révision: 1.0

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

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit: ROLESCO COND ULTRA CLEAN

Numéro d'enreg. REACH: EXEMPT - MIXTURE

Code stock: 501

UFI: S6TR-2GC6-9N40-U9M3

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

Utilisation du produit: Nettoyant pour condenseurs 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 Securite +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): Skin Corr. 1A: H314

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

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ROLESCO COND ULTRA CLEAN

Page: 2

2.2. Éléments d'étiquetage

Éléments d'étiquetage:

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

Pictogrammes de danger: GHS05: Corrosion



Mentions d'avertissement: Danger

Conseils de prudence: P260: Ne pas respirer les aérosols.

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

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 .

P304+P340: EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

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: SODIUM HYDROXIDE

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:

HYDROXYDE DE SODIUM

EINECS	CAS	PBT / WEL	Classification (CLP)	Pour cent
215-185-5	1310-73-2	-	Skin Corr. 1A: H314	10-30%

REACTION PRODUCTS OF C12-18-(EVEN NUMBERED)-ALKYLAMINES AND ACRYLIC ACID AND SODIUM HYDROXIDE - Numéro d'enreg. REACH: 01-2119980672-29-0000

939-647-7	1474044-68 -2	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318	<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. Tremper la peau affectée dans beaucoup d'eau

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ROLESCO COND ULTRA CLEAN

Page: 3

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.

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 le 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. Se rendre immédiatement à l'air libre en cas d'inhalation des vapeurs. 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.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

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

Contact avec les yeux: Risque de douleur violente. Les yeux peuvent larmoyer abondamment. 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.

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. Ne pas provoquer le vomissement.

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: Corrosif. 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.

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ROLESCO COND ULTRA CLEAN

Page: 4

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Précautions individuelles: Marquer les endroits contaminés à l'aide de pancartes et empêcher le personnel non autorisé d'y accéder. A l'extérieur, veiller à ce que les personnes présentes soient du côté du vent et loin de la zone dangereuse. 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. 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 déverser dans les égouts ou les rivières. Contenir le déversement en utilisant un système de rétention.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

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. Laver le site de déversement à grande eau. Éviter toutes les matières incompatibles dans la procédure de nettoyage - voir la section 10 de la FDS. 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 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.

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.

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

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ROLESCO COND ULTRA CLEAN

Page: 5

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Ingrédients dangereux:

HYDROXYDE DE SODIUM

Valeurs limites d'exposition:

Poussière respirable

	8 hr TLV	15 min LECT	8 hr TLV	15 min LECT
FR	2 mg/m ³	-	-	-

DNEL/PNEC

Ingrédients dangereux:

REACTION PRODUCTS OF C12-18-(EVEN NUMBERED)-ALKYLAMINES AND ACRYLIC ACID AND SODIUM HYDROXIDE

Type	Exposition	Valeur	La population	Effet
DNEL	Cutanée	5.3 mg/kgbw/day	Les travailleurs	Systémique
DNEL	Inhalation	3.8 mg/m ³	Les travailleurs	Systémique
DNEL	Cutanée	2.7 mg/kgbw/day	Les consommateurs	Systémique
DNEL	Inhalation	0.9 mg/m ³	Les consommateurs	Systémique
DNEL	Orale	0.3 mg/kgbw/day	Les consommateurs	Systémique
PNEC	Eau douce	0.03 mg/l	-	-
PNEC	Eau de mer	0.003 mg/l	-	-
PNEC	Marine water - Intermittent	0.042 mg/l	-	-
PNEC	Sédiments d'eau douce	0.108 mg/kgdw	-	-
PNEC	Sédiments marins	0.0108 mg/kgdw	-	-
PNEC	Sol (agricole)	0.0041 mg/kg dw	-	-
PNEC	Micro-organismes utilisés pour le traitement des eaux usées	9.9 mg/l	-	-

8.2. Contrôles de l'exposition

Mesures d'ordre technique: Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé. Veiller à ce que toutes les mesures techniques mentionnées dans la section 7 de la FDS soient bien en place.

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 oeillère est à proximité immédiate.

Protection de la peau: Vêtement de protection imperméable.

Environnementaux: Empêcher la pénétration dans les égouts publics ou l'environnement immédiat. 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

ROLESCO COND ULTRA CLEAN

Page: 6

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État: Liquide

Couleur: Rouge

Odeur: Odeur caractéristique

Degré d'évaporation: Lent

Solubilité dans l'eau: Miscible en toutes proportions

Point/Domaine d'ébul. °C: >35

Pt d'éclair °C: >93

pH: 14.00

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:

HYDROXYDE DE SODIUM

IPR	MUS	LD50	40	mg/kg
-----	-----	------	----	-------

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ROLESCO COND ULTRA CLEAN

Page: 7

ORL	RBT	LDLO	500	mg/kg
-----	-----	------	-----	-------

REACTION PRODUCTS OF C12-18-(EVEN NUMBERED)-ALKYLAMINES AND ACRYLIC ACID AND SODIUM HYDROXIDE

DERMAL	RAT	LD50	> 5,000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	31,300	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: Risque de formation de cloques. Risque d'ulcération progressive si le traitement n'est pas immédiat. Risque de brûlures graves.

Contact avec les yeux: Risque de douleur violente. Les yeux peuvent larmoyer abondamment. 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.

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:

REACTION PRODUCTS OF C12-18-(EVEN NUMBERED)-ALKYLAMINES AND ACRYLIC ACID AND SODIUM HYDROXIDE

ALGAE	72H ErC50	9.3	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	1.71	mg/l
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	4.2	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.

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ROLESCO COND ULTRA CLEAN

Page: 8

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. Éliminer comme tout déchet industriel ordinaire. 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

14.1. Numéro ONU

N° ONU: UN1719

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Nom d'expédition: LIQUIDE ALCALIN CAUSTIQUE, N.S.A.
(SODIUM HYDROXIDE)

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Classe de transport: 8

14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage: II

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: E

Catégorie de transport: 2

Groupe de sép. IMDG: 18

[suite...]

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

ROLESCO COND ULTRA CLEAN

Page: 9

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.

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: 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.

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.