

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

### 1.1. Identificateur de produit

**Nom du produit:** SCORPION CLIMATE EVAPORATOR CLEANER CONCENTRATE

**Synonymes:** FOAM CLEANER, BLUE, CONC

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

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

**Nom de la société:** Scorpion Climate Ltd  
Unit 3, Deanland Industrial Estate  
Deanland Road, Golden Cross  
East Sussex BN27 3RP  
United Kingdom  
T: +44 (0)1825 872726  
E: sales@scorpionclimate.com  
www.scorpionclimate.com

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

**Tél (en cas d'urgence):** +44 (0)1825 872726

## Section 2: Identification des dangers

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

**Classification (DSD/DPD):** Xi: R37/38; Xi: R41

**Classification (CLP):** Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335

**Effets indésirables:** Irritant pour les voies respiratoires et la peau. Risque de lésions oculaires graves.

### 2.2. Éléments d'étiquetage

**Éléments d'étiquetage (CLP):**

**Mentions de danger:** H314: Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.  
H335: Peut irriter les voies respiratoires.

**Mentions d'avertissement:** Danger

**Pictogrammes de danger:** GHS05: Corrosion  
GHS07: Point d'exclamation



**Conseils de prudence:** P271: Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.  
P280: Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de

protection des yeux/du visage.

P304+340: EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.

P305+351+338: 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.

P312: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

**Éléments d'étiquetage (DSD/DPD):**

**Symboles des risques:** Irritant.



**Phrases R:** R37/38: Irritant pour les voies respiratoires et la peau.

R41: Risque de lésions oculaires graves.

**Phrases S:** S26: En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

S39: Porter un appareil de protection des yeux / du visage.

**2.3. Autres dangers**

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

**Section 3: Composition/informations sur les composants**

**3.2. Mélanges**

**Ingrédients dangereux:**

FATTY ACID ETHOXYLATE

EINECS	CAS	Classification (DSD/DPD)	Classification (CLP)	Pour cent
-	-	Xn: R22; Xi: R41	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318	1-10%

2-AMINOÉTHANOL

205-483-3	141-43-5	Xn: R20/21/22; C: R34	Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314	1-10%
-----------	----------	-----------------------	---	-------

QUATERNARY FATTY AMINE ETHOXYLATE

-	68989-03-7	Xi: R41; N: R51/53	Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Chronic 2: H411	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.

[suite...]

**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. 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:** Risque d'irritation et de rougeur. Les yeux peuvent larmoyer abondamment.

**Ingestion:** Risque d'endolorissement et de rougeur de la bouche et de la gorge.

**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.

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

#### 5.1. Moyens d'extinction

**Moyens d'extinction:** Moyens d'extinction appropriées 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.

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

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

**Précautions individuelles:** Se reporter à la section 8 de la fiche technique de sécurité pour les détails relatifs à la protection personnelle. A l'extérieur, ne pas approcher en direction du vent arrière. 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. Tourner le conteneur qui fuit de sorte que la fuite se présente vers le haut pour empêcher que du liquide s'échappe.

#### 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:** Absorption par de la terre sèche ou du sable. Transférer dans un conteneur hermétique et bien étiqueté pour l'élimination par des moyens appropriés.

[suite...]

**6.4. Référence à d'autres sections**

**Référence à d'autres sections:** Se reporter à la section 8 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:** 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.

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

**Utilisations finales particulières:** Donnée non disponible.

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

**8.1. Paramètres de contrôle**

**Ingrédients dangereux:**

**2-AMINOÉTHANOL**

**Valeurs limites d'exposition:** **Poussière respirable**

	8 hr TLV	15 min LECT	8 hr TLV	15 min LECT
FR	8 mg/m3	-	-	-

**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.

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

**Protection des mains:** Gants de protection.

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

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

**Section 9: Propriétés physiques et chimiques**

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

**État:** Liquide

**Couleur:** Bleu

**Odeur:** Inodore

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

**Viscosité:** Non visqueux

**Densité relative:** 1.01

**pH:** 11

**9.2. Autres informations**

**Autres informations:** Donnée non disponible.

**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.

**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.

**Section 11: Informations toxicologiques**

**11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

**Ingrédients dangereux:**

**2-AMINOÉTHANOL**

IVN	RAT	LD50	225	mg/kg
ORL	MUS	LD50	700	mg/kg
ORL	RAT	LD50	1720	mg/kg
SCU	RAT	LD50	1500	mg/kg

**QUATERNARY FATTY AMINE ETHOXYLATE**

ORAL	RAT	LD50	<2000	mg/kg
------	-----	------	-------	-------

**Effets pertinents pour le mélange:**

Effet	Voie	Base
Irritation	OPT INH DRM	Dangereux : calculé

**Symptômes / Voies d'exposition**

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

**Contact avec les yeux:** Risque d'irritation et de rougeur. Les yeux peuvent larmoyer abondamment.

**Ingestion:** Risque d'endolorissement et de rougeur de la bouche et de la gorge.

**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.

**Section 12: Informations écologiques**

**12.1. Toxicité**

**Ingrédients dangereux:**

**2-AMINOETHANOL**

DAPHNIA	48H EC50	33	mg/l
FISH	96H LC50	125	mg/l

**QUATERNARY FATTY AMINE ETHOXYLATE**

FISH	96H LC50	1-10	mg/l
------	----------	------	------

**12.2. Persistance et dégradabilité**

**Persistance et dégradabilité:** Biodégradable.

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

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

**12.4. Mobilité dans le sol**

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

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

**PBT:** Ce produit n'est pas identifiée 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 pour l'élimination des déchets.

**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: UN3266

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

Nom d'expédition: LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A.  
(2-AMINOETHANOL; SODIUM SILICATE;)

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

Classe de transport: 8

##### 14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage: III

##### 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: 3

#### Section 15: Informations réglementaires

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

##### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

#### Section 16: Autres informations

##### Autres informations

**Autres informations:** Cette fiche de données de sécurité conforme au Règlement No 453/2010.

\* 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.

H312: Nocif par contact cutané.

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

H318: Provoque des lésions oculaires graves.

H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

H332: Nocif par inhalation.

H335: Peut irriter les voies respiratoires.

H411: Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

R20/21/22: Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.

R22: Nocif en cas d'ingestion.

R34: Provoque des brûlures.

R37/38: Irritant pour les voies respiratoires et la peau.

R41: Risque de lésions oculaires graves.

R51/53: Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

**Signification des abréviations:** PNEC = predicted no effect level

DNEL = derived no effect level

LD50 = median lethal dose

LC50 = median lethal concentration

EC50 = median effective concentration

IC50 = median inhibitory concentration

dw = dry weight

bw = body weight

cc = closed cup

oc = open cup

MUS = mouse

GPG = guinea pig

RBT = rabbit

HAM = hamster

HMN = human

MAM = mammal

PGN = pigeon

IVN = intravenous

SCU = subcutaneous

SKN = skin

DRM = dermal

OCC = ocular/corneal

PCP = physico-chemical properties

**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.