

**KENOCOX**
**847**


C : Corrosif



N : Dangereux pour l'environnement



8 : Matière corrosive.



9 : Matières et objets dangereux divers.

**Danger**

**Distributeur responsable**

CID LINES FRANCE  
 Parc de la Cimaïse  
 28 rue du Carrousel  
 59650 Villeneuve d'ascq France  
 tel : 03 20 23 01 11  
 fax : 03 20 23 26 48

**SECTION 1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**
**1.1. Identificateur de produit**

Identification du produit : Liquide.  
 Nom commercial : KENOCOX

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

Usage : Industriel.

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

Identification de la société : CID LINES FRANCE  
 Parc de la Cimaïse  
 28 rue du Carrousel  
 59650 Villeneuve d'ascq France  
 tel : 03 20 23 01 11  
 fax : 03 20 23 26 48

**1.4. Numéro d'appel d'urgence**

Worldwide: <http://www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/en>  
 N° de téléphone en cas d'urgence : INRS PARIS : 01 40 44 30 00

**SECTION 2. Identification des dangers**
**2.1. Classification de la substance ou du mélange**
**Classification CE 67/548 ou CE 1999/45**

: Xn; R22  
 C; R35  
 N; R50

**Classe de Risque et catégorie de code réglementaire CE 1272/2008 (CLP)**

## KENOCOX

**847**

### SECTION 2. Identification des dangers (suite)

- **Dangers pour la santé** : Toxicité aiguë, par voie orale - Catégorie 4 - Attention (CLP : Acute Tox. 4)  
Corrosion cutanée - Catégorie 1A - Danger (CLP : Skin Corr. 1A)  
Lésions oculaires graves - Catégorie 1 - Danger (CLP : Eye Dam. 1)
- **Dangers pour l'environnement** : Danger pour le milieu aquatique - Danger aigu - Catégorie 1 - Attention (CLP : Aquatic Acute 1)

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

##### Etiquetage CE 67/548 ou CE 1999/45

- **Symbole(s)**



: C: Corrosif.  
N: Dangereux pour l'environnement.

- **Phrase(s) R**

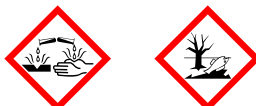
: R22 : Nocif en cas d'ingestion.  
R35 : Provoque de graves brûlures.  
R50 : Très toxique pour les organismes aquatiques.

- **Phrase(s) S**

: S26 : En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.  
S36/37/39 : Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.  
S45 : En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).  
S61 : Eviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.

##### Règlement d'Etiquetage CE 1272/2008 (CLP)

- **Pictogramme(s) de danger**

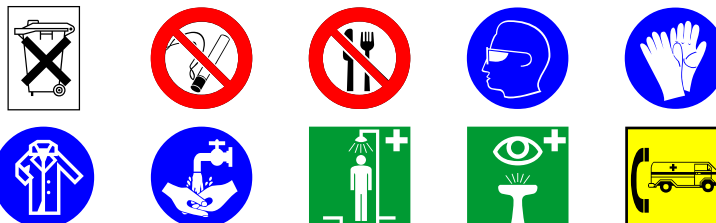


- **Code de pictogrammes de danger** : GHS05 - GHS09

- **Mention d'avertissement** : Danger

- **Mention de danger** : H314 : Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.  
H302 : Nocif en cas d'ingestion.  
H400 : Très toxique pour les organismes aquatiques.

- **Pictogrammes (Mentions de mise en garde)**



- **Conseils de prudence**

- **Prévention**

: P280 : Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage.  
P260 : Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols.

- **Intervention**

: P303: IEN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Laver abondamment à l'eau et au savon.

**KENOCOX**
**847**
**SECTION 2. Identification des dangers (suite)**

P304+P340: EN CAS D'INHALATION : Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut respirer confortablement. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. Un traitement spécifique est urgent.

P305: 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. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. Traitement spécifique.

P301+P330+P331+P310+P321: EN CAS D'INGESTION : Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. Traitement spécifique.

**2.3. Autres dangers**

Aucune dans des conditions normales.

**SECTION 3. Composition/informations sur les composants**

| Substance / Préparation                      |             | : Préparation. |           |              |                  |   |  |  |
|--|-------------|----------------|-----------|--------------|------------------|---|--|--|
| Nom de la substance                          | Contenance  | No CAS         | No CE     | Numéro index | REACH            | Classification                                |  |  |
| Alkyltrialamine                              | : 30 - 60 % | 2372-82-9      | 219-145-8 | ----         | ----             | Xn; R22-48/22<br>C; R35<br>N; R50             | -----<br>Skin Corr. 1A (H314)<br>Eye Dam 1 (H318)<br>Acute Tox. 4 (H302)<br>STOT RE 2 (H373)<br>Aquatic Acute 1 (H400) |  |
| Alcohol(C12-15)EO(10-20)                     | : 5 - 15 %  | 68131-39-5     | 500-195-7 | ----         | ----             | Xn; R22<br>Xi; R41                            | -----<br>Eye Dam 1 (H318)<br>Acute Tox. 4 (H302)   |  |
| Isopropanol                                  | : 1 - 5 %   | 67-63-0        | 200-661-7 | 603-117-00-0 | ----             | F; R11<br>R67<br>Xi; R36                      | -----<br>Flam. Liq. 2 (H225)<br>Eye irrit 2 (H319)<br>STOT SE 3 (H336)   |  |
| Coco-amidopropyl- betaine                    | : 1 - 5 %   | 61789-40-0     | 263-058-8 | ----         | ----             | Xi; R36                                       | -----<br>Eye irrit 2 (H319)  |  |
| Alkyldimethylbenzylammoniumchloride          | : 1 - 5 %   | 68424-85-1     | 270-325-2 | ----         | ----             | Xn; R21/22<br>C; R34<br>N; R50 (M fact. = 10) | -----<br>Skin Corr. 1B (H314)<br>Acute Tox. 4 (H302)<br>Aquatic Acute 1 (H400)   |  |
| METHYL GLYCINE DIACETIC ACID, TRISODIUM SALT | : 1 - 5 %   | 164462-16-2    | ----      | ----         | 01-0000016977-53 | Xi; R36                                       | -----<br>Eye irrit 2 (H319)  |  |

**SECTION 4. Premiers secours**
**4.1. Description des premiers secours**
**Premiers soins**

- Inhalation : Faire respirer de l'air frais. Mettre la victime au repos. Consulter immédiatement un médecin.
- Contact avec la peau : Oter les vêtements touchés et laver les parties exposées de la peau au moyen d'un savon doux et d'eau, puis rincer à l'eau chaude. Appeler un médecin.
- Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Consulter immédiatement un médecin.

**KENOCOX**
**847**
**SECTION 4. Premiers secours (suite)**

- **Ingestion** : Rincer la bouche. Ne pas faire vomir, à cause des effets corrosifs. Emmener à l'hôpital.

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

Aucune donnée disponible.

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

Aucune donnée disponible.

**SECTION 5. Mesures de lutte contre l'incendie**
**5.1. Moyens d'extinction**

Aucune donnée disponible.

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

**Produits de combustion dangereux** : La décomposition thermique génère : Vapeurs corrosives.

**5.3. Conseils aux pompiers**

**Protection contre l'incendie** : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.

**Procédures spéciales** : Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.

**Incendies avoisinants** : Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau.

**SECTION 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**
**6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

**Précautions individuelles** : Les épandages seront traités par un personnel de nettoyage qualifié, équipé d'une protection respiratoire et oculaire adéquate.

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

**Précautions pour l'environnement** : Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

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

**Mesures après fuite / épandage** : Ramasser le produit déversé et le mettre dans un récipient approprié.

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

Aucune donnée disponible.

**SECTION 7. Manipulation et stockage**
**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

**Manipulation** : Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux. Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail.

**Protection individuelle** : Eliminer rapidement des yeux, de la peau et des vêtements. Eviter toute exposition inutile.

**Mesures techniques de protection** : Une ventilation générale et extractive du local est habituellement requise.

**KENOCOX**
**847**
**SECTION 7. Manipulation et stockage (suite)**
**7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**

**Stockage** : Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé. Garder les conteneurs fermés hors de leur utilisation.  
Ne pas conserver dans un métal sensible à la corrosion.

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

Aucune donnée disponible.

**SECTION 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle**
**8.1. Paramètres de contrôle**

Aucune donnée disponible.

**8.2. Contrôles de l'exposition**
**Protection individuelle**

- **Protection respiratoire** : Porter un appareil respiratoire pour poussières ou brouillard si la manipulation du produit génère des particules aériennes.
- **Protection de la peau** : Porter un vêtement de protection approprié.
- **Protection des yeux** : Lunettes anti-éclaboussures ou un écran facial avec des lunettes de sécurité.
- **Protection des mains** : Porter des gants appropriés résistants aux produits chimiques.
- **Ingestion** : Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.
- Hygiène industrielle** : Des rince-oeil de secours doivent être installés au voisinage de tout endroit où il y a risque d'exposition.  
Assurer une extraction ou une ventilation générale du local.

 Isopropanol : TLV<sup>©</sup> -TWA [mg/m<sup>3</sup>] : 983

 Isopropanol : TLV<sup>©</sup> -TWA [ppm] : 400

**SECTION 9. Propriétés physiques et chimiques**
**9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**
**• Aspect**

**Etat physique** : Liquide.  
**Couleur** : Incolore à légèrement jaune.

**• pH**

**pH (produit concentré)** : ca. 12.7

**• Densité relative**

**Densité** : ca. 0.97

**• Solubilité**

**Solubilité dans l'eau** : Complète.

**9.2. Autres informations**

Aucune donnée disponible.

**KENOCOX**
**847**
**SECTION 10. Stabilité et réactivité**
**10.1. Réactivité**

Aucune donnée disponible.

**10.2. Stabilité chimique**

Aucune donnée disponible.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**
**Réactions dangereuses** : Aucun(es) dans des conditions normales.

**Propriétés dangereuses** : Aucun(es) dans des conditions normales.

**10.4. Conditions à éviter**

Aucune donnée disponible.

**10.5. Matières à éviter**

Aucune donnée disponible.

**10.6. Produits de décomposition dangereux**
**Produits de décomposition dangereux** : La décomposition thermique génère : Vapeurs corrosives.

**SECTION 11. Informations toxicologiques**
**11.1. Informations sur les effets toxicologiques**
**Informations toxicologiques** : Corrosif pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

**Admin.cutanée(lapin) DL50 [mg/kg]** : Aucune donnée disponible.

**SECTION 12. Informations écologiques**
**12.1. Toxicité**

Aucune donnée disponible.

**12.2. Persistance - dégradabilité**

Aucune donnée disponible.

**12.3. Potentiel de bio-accumulation**

Aucune donnée disponible.

**12.4. Mobilité dans le sol**

Aucune donnée disponible.

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

Aucune donnée disponible.

**12.6. Autres effets néfastes**
**Information relative aux effets écologiques** : Aucune donnée disponible.

**SECTION 13. Considérations relatives à l'élimination**
**13.1. Méthodes de traitement des déchets**

**KENOCOX**
**847**
**SECTION 13. Considérations relatives à l'élimination (suite)**

**Elimination des déchets** : Eviter le rejet dans l'environnement.  
 Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.  
 Eliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

**SECTION 14. Informations relatives au transport**
**14.1. Numéro ONU**

Information générale

- No ONU : 3267

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

- Nom d'envoi propre : UN3267 LIQUIDE ORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A. (Alkyltriamine, Chlorure de benzalkonium), 8 (9E), III, (E)

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

19 Etiquette(s) de danger


 : 8 : Matière corrosive.  
 9 : Matières et objets dangereux divers.

Transport terrestre

 - ADR/RID : Groupe : III  
 Classe : 8

- I.D. n° : : 80

- ADR Classe : : 8

Transport par mer

- Code IMO-IMDG : Classe 8

Groupe d'emballage IMO : III

- IMDG-Pollution marine : YES ò

- N° de fiche de sécurité : F-A S-B

Transport aérien

 - ICAO/IATA : Packaging instructions cargo : 820  
 Packaging instructions passenger: 818

- Désignation officielle de transport : CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (Alkyltriamine, Alkyldimethylbenzylammoniumchloride)

- IATA - Classe ou division : 8

Groupe d'emballage IATA : III

**14.4. Groupe d'emballage**

- Groupe d'emballage ADR : III

**14.5. Danger pour l'environnement**

En cas de fuite et/ou d'épandage : Nettoyer les fuites ou pertes, mêmes mineures si possible sans prendre de risque inutile.

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

**KENOCOX****847****SECTION 14. Informations relatives au transport (suite)**

**Précautions individuelles** : Le conducteur ne doit pas intervenir en cas d'incendie de la cargaison.

Pas de flammes nues. Ne pas fumer.

Tenir le public éloigné de la zone dangereuse.

PREVENIR IMMEDIATEMENT LA POLICE ET LES POMPIERS.

**Informations complémentaires**

**14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC**

Non classé.

**SECTION 15. Informations réglementaires****15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

S'assurer que toutes les réglementations nationales ou locales sont respectées.

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Aucune donnée disponible.

**SECTION 16. Autres informations**

**Liste des phrases R pertinentes ( chap. 3)** : R11 : Facilement inflammable.  
R21/22 : Nocif par contact avec la peau et par ingestion.  
R22 : Nocif en cas d'ingestion.  
R34 : Provoque des brûlures.  
R35 : Provoque de graves brûlures.  
R36 : Irritant pour les yeux.  
R41 : Risque de lésions oculaires graves.  
R48/22 : Nocif : risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par ingestion.  
R50 : Très toxique pour les organismes aquatiques.  
R67 : L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

**Liste des symboles pertinents (chap. 3)** : C: Corrosif.  
Facilement inflammable.  
N: Dangereux pour l'environnement.  
Irritant.  
Nocif.

**Autres données** : Révision - Voir : \*

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes à la Régulation "REACH" de la Commission de la CEE, EC 1907/2006.

**DENEGATION DE RESPONSABILITE** Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

Fin du document