

**VIROCID**
**4**


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 : VIROCID  
 Type de produit : Agent désinfectant.

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

Usage : Industriel. Voir fiche technique pour des informations détaillées.

**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**

INRS PARIS : 01 40 44 30 00  
 Worldwide: <http://www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/en>

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

: R10  
 Xn; R20/21/22  
 C; R34  
 Xn ; R42/43  
 N; R50

**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

**En cas d'urgence : INRS PARIS : 01 40 44 30 00**

[www.ducatillon.com](http://www.ducatillon.com)

**VIROCID**
**4**
**SECTION 2. Identification des dangers (suite)**
**Classe de Risque et catégorie de code réglementaire CE 1272/2008 (CLP)**

- **Dangers pour la santé** : Toxicité aiguë, par voie orale - Catégorie 4 - Attention (CLP : Acute Tox. 4)  
 Toxicité aiguë, par voie cutanée - Catégorie 4 - Attention (CLP : Acute Tox. 4)  
 Toxicité aiguë, par inhalation - Catégorie 4 - Attention (CLP : Acute Tox. 4)  
 Corrosion cutanée - Catégorie 1B - Danger (CLP : Skin Corr. 1B)  
 Lésions oculaires graves - Catégorie 1 - Danger (CLP : Eye Dam. 1)  
 Sensibilisation respiratoire - Catégorie 1 - Danger (CLP : Resp. Sens. 1)  
 Sensibilisation cutanée - Catégorie 1 - Attention (CLP : Skin Sens. 1)
- **Dangers physiques** : Liquides inflammables - Catégorie 3 - Attention (CLP : Flam. Liq. 3)
- **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**

: R10 : Inflammable.  
 R20/21/22 : Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.  
 R34 : Provoque des brûlures.  
 R42/43 : Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau.  
 R50 : Très toxique pour les organismes aquatiques.

**• Phrase(s) S**

: S61 : Eviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.  
 S60 : Eliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux.  
 S51 : Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.  
 S2 : Conserver hors de portée des enfants.  
 S13 : Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.  
 S20/21 : Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.  
 S23 : Ne pas respirer les gaz, fumées, vapeurs, aérosols.  
 S24 : Eviter le contact avec la peau.  
 S26 : En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.  
 S28 : Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec de l'eau  
 S35 : Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage.  
 S36/37/39 : Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.  
 S38 : En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.  
 S42 : Pendant les fumigations/pulvérisations, porter un appareil respiratoire approprié.  
 S45 : En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

**Règlement d'Etiquetage CE 1272/2008 (CLP)**
**CID LINES FRANCE**

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

**En cas d'urgence : INRS PARIS : 01 40 44 30 00**

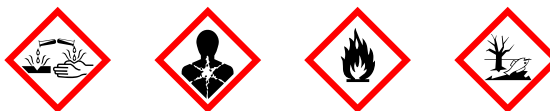
[www.ducatillon.com](http://www.ducatillon.com)

## VIROCID

4

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

• Pictogramme(s) de danger



• Code de pictogrammes de danger

: GHS05 - GHS08 - GHS02 - GHS09

• Mention d'avertissement

: Danger

• Mention de danger

: H314 : Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.  
 H334 : Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.  
 H226 : Liquide et vapeurs inflammables.  
 H312 : Nocif par contact cutané.  
 H332 : Nocif par inhalation.  
 H302 : Nocif en cas d'ingestion.  
 H317 : Peut provoquer une allergie cutanée.  
 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.  
 P210 : Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. – Ne pas fumer.

- Intervention

: 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.  
 P302+P352+P312+P321 - P302:EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau et au savon. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. 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

Aucunes 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
Alkyldimethylbenzylammoniumchloride	15 - 30 %	68424-85-1	270-325-2	----	----	Xn; R21/22 C; R34 N; R50 (M fact. = 10)

#### CID LINES FRANCE

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

En cas d'urgence : INRS PARIS : 01 40 44 30 00

**VIROCID**
**4**
**SECTION 3. Composition/informations sur les composants (suite)**

<b>Glutaraldéhyde</b>	:	5 - 15 %	111-30-8	203-856-5	605-022-00-X	01-2119455549-26	Skin Corr. 1B (H314) Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400)
<b>Isopropanol</b>	:	5 - 15 %	67-63-0	200-661-7	603-117-00-0	-----	T: R23/25 C: R34 R42/43 N: R50
<b>Chlorure de Didécylidiméthylammonium</b>	:	5 - 15 %	7173-51-5	230-525-2	612-131-00-6	-----	Acute Tox. 3 (H331) Acute Tox. 3 (H301) Skin Corr. 1B (H314) Aquatic Acute 1 (H400) Resp. Sens. 1 (H334) Skin Sens. 1 (H317)
							F: R11 R67 Xi: R36
							Flam. Liq. 2 (H225) Eye Irrit 2 (H319) STOT SE 3 (H336)
							Xn: R22 C: R34
							Skin Corr. 1B (H314) Acute Tox. 4 (H302)

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

- **Inhalation** : Faire respirer de l'air frais. Consulter un médecin si les difficultés respiratoires persistent.
- **Contact avec la peau** : Consulter un médecin si l'irritation se développe. 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.
- **Contact avec les yeux** : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Consulter immédiatement un ophtalmologue.
- **Ingestion** : Rincer la bouche. Ne pas faire vomir, à cause des effets corrosifs. Appeler immédiatement un médecin.

**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**
**Moyens d'extinction** : Tous les agents d'extinction sont utilisables.

**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**
**Risques particuliers** : Une température élevée peut libérer des gaz dangereux.

**5.3. Conseils aux pompiers**
**Classe d'inflammabilité** : Non combustible.

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

**CID LINES FRANCE**

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

**En cas d'urgence : INRS PARIS : 01 40 44 30 00**

[www.ducatillon.com](http://www.ducatillon.com)

**VIROCID**
**4**
**SECTION 5. Mesures de lutte contre l'incendie (suite)**

- Procédures spéciales** : Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques. Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement.
- 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** : Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage. Un équipement de protection respiratoire peut être nécessaire.

**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** : Nettoyer dès que possible tout épandage, en le récoltant au moyen d'un produit absorbant. Diluer les résidus et rincer. Récupérer les eaux de lavage pour une élimination ultérieure.

**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** : Si un contact avec les yeux ou la peau est possible, porter les protections appropriées. 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.
- Précautions lors du maniement et de l'entreposage** : Produit à manipuler en suivant une bonne hygiène industrielle et des procédures de sécurité.

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

- Stockage** : Conserver dans un endroit sec et bien ventilé. Protéger du gel. Conserver à une température ne dépassant pas 50°C

**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** : Si le contact avec la peau ou une contamination des vêtements est possible, porter des vêtements de protection.

**VIROCID**
**4**
**SECTION 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle (suite)**

- **Protection des yeux** : Une protection oculaire ne s'impose que s'il y a un risque d'éclaboussures ou de projections de liquide.
- **Protection des mains** : Gants.
- **Ingestion** : Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.
- Hygiène industrielle** : Assurer une extraction ou une ventilation générale du local afin de réduire les concentrations de brouillards et/ou de vapeurs.

Glutaraldéhyde : TLV© -TWA [ppm] : 0,2  
 Glutaraldéhyde : TLV© -TWA [mg/m³] : 20  
 Isopropanol : TLV© -TWA [mg/m³] : 983  
 Isopropanol : TLV© -TWA [ppm] : 400

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

**Etat physique** : Liquide.  
**Couleur** : Clair(e). Brun(e).

**• Odeur**

**Odeur** : Aldéhyde.

**• pH**

**pH (produit concentré)** : ca. 4  
**Point de congélation [°C]** : -10°C  
**T° d'ébullition initiale [°C]** : 93°C  
**Point d'éclair [°C]** : 60

**• Densité relative**

**Densité** : ca. 1.015

**• Solubilité**

**Solubilité dans l'eau** : Complète.  
**Temp. d'autoinflammation [°C]** : Non applicable.  
**Viscosité** : Non applicable.

**9.2. Autres informations**

Aucune donnée disponible.

**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** : Eviter le contact avec : acides forts. agents oxydants forts.

**VIROCID**
**4**
**SECTION 10. Stabilité et réactivité (suite)**

**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** : Aucune donnée disponible.

**SECTION 11. Informations toxicologiques**
**11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

**Toxicité aiguë** : Corrosif pour les yeux et la peau.

**-Admin. orale (rat) DL50 [mg/kg]** : 1070

**Admin.cutanée(lapin) DL50 [mg/kg]** : > 2000

**Inhalation (rat) CL50 [mg/kg]** : Aucune donnée disponible.

**Sensibilisation** : Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau.

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

**Sur les ingrédients** : Ce produit contient des composants dangereux pour l'environnement. Biodégradable.

**EC50-48h Daphnia magna [mg/l]** : 1 - 10

**CL50-96 Heures - poisson [mg/l]** : 1 - 10

**12.2. Persistance - dégradabilité**

Aucune donnée disponible.

**12.3. Potentiel de bio-accumulation**

**DBO5-valeur [mg/l]** : Aucune donnée disponible.

**DCO-valeur [mg/l]** : 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**

**Classe WGK (Allemagne)** : 3

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

**Elimination des déchets** : Déchets dangereux. Eviter le rejet dans l'environnement. Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

**CID LINES FRANCE**

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

**En cas d'urgence : INRS PARIS : 01 40 44 30 00**


**Ducatillon**  
[www.ducatillon.com](http://www.ducatillon.com)



**VIROCID**
**4**
**SECTION 14. Informations relatives au transport**
**14.1. Numéro ONU**
**Information générale**

- No ONU : 1760

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

- Nom d'envoi propre : UN 1760 LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (Chlorure de benzalkonium, Glutaraldéhyde), 8, III

**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, N.O.S. (Alkyldimethylbenzylammoniumchloride, Glutaraldehyde)

- IATA - Classe ou division : 8

Groupe d'emballage IATA : III

Groupe d'emballage ONU : 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**
**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**



**VIROCID**
**4**
**SECTION 14. Informations relatives au transport (suite)**
**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.  
 R23/25 : Toxique par inhalation et ingestion.  
 R34 : Provoque des brûlures.  
 R36 : Irritant pour les yeux.  
 R42/43 : Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau.  
 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.  
 Toxique.  
 Irritant.

**Autres données**

: Aucun(e).

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**