

**ULTICOL**

Cette notice de sécurité a été préparée conformément à la directive 2001//59/CE adaptation de la directive 67/548/CEE et la commission de la directive 1999/45/EC .

---

**1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE**

---

<b>Code produit</b>	AD7811
<b>Nom commercial</b>	ULTICOL
<b>Identification de la société</b>	ULTIMA
<b>Adresse</b>	ZA SUZEROLLE 49140 SEICHES SUR LE LOIR
<b>Numéro de téléphone</b>	02.41.18.09.88
<b>Numéro de télécopieur</b>	02.41.18.09.87

---

**2. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS**

---

**Nature** Adhésif Cyanoacrylate

**Composants dangereux dans la substance**

<b>Composant</b>	<b>EINECS N°</b>	<b>%</b>	<b>Classification</b>
<b>CAS N°</b>	<b>2 30-391-5</b>	<b>80-100</b>	<b>Xi, R36/37/38</b>
Cyanoacrylate d'éthyle			
7085-85-0			

Information supplémentaire : voir le paragraphe 16 pour obtenir la signification des codes des phrases de risque utilisées dans cette fiche de données de sécurité.

---

**3. IDENTIFICATION DES DANGERS**

---

Voies d'exposition pertinentes : yeux , poumons, peau  
Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau

Colle à la peau et les yeux en quelques secondes. Réagit fortement à l'eau ( se reporter à la section 4 premiers secours )

---

**4. PREMIERS SECOURS**

---

**L' Inhalation**

Transporter le sujet à l'air libre. Si son malaise persiste, consulter un médecin.

**Contact avec la peau**

Ne pas tenter de libérer la peau en tirant. Détacher doucement à l'aide d'un objet non tranchant tel qu'une cuillère , de préférence après avoir fait tremper dans de l'eau tiède savonneuse. Les adhésifs cyanoacrylates émettent de la chaleur pour provoquer une brûlure. Les brûlures devront être traitées normalement après que l'adhésif ait été enlevé de la peau . Si les lèvres sont collées accidentellement, appliquer de l'eau chaude et encourager un maximum de mouillabilité et de pression de salive à l'intérieur de la bouche. Décoller ou faire rouler les lèvres l'une sur l'autre. Ne pas essayer de séparer les lèvres l'une de l'autre par une action opposée.

### 4. PREMIERS SECOURS

---

#### Contact avec les yeux

Si l'œil est maintenu fermé par l'adhésif, libérer les cils en couvrant avec un tampon humide imbibé d'eau tiède. Le cyanoacrylate se combinera aux protéines de l'œil ce qui aura un effet lacrymogène et aidera à décoller l'adhésif. Maintenir l'œil fermé en appliquant une compresse humide jusqu'au décollement complet, qui interviendra au bout de 1 à 3 jours. Ne pas ouvrir l'œil de force. Consulter un médecin au cas où des particules solides de cyanoacrylate prises derrière la paupière provoqueraient des dommages par abrasion.

#### L' Ingestion

Vérifier que les voies respiratoires sont dégagées. Le produit polymérisant immédiatement dans la bouche, il est pratiquement impossible de l'avaler. La salive détachera lentement le produit solidifié de la bouche (plusieurs heures) ....

**Avis aux médecins :** La chirurgie n'est pas nécessaire pour séparer les tissus accidentellement collés. L'expérience montre que les soins de premiers secours non chirurgicaux passifs constituent le meilleur traitement pour les tissus collés. Si le durcissement rapide a provoqué des brûlures thermiques, elles doivent être traitées en fonction des symptômes après retrait de l'adhésif.

### 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

---

**Moyen d'extinction approprié :** eau pulvérisée, poudre sèche, mousse, Dioxyde de carbone

**Procédures spéciales de lutte contre l'incendie :** les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome (ARA) à pression positive.

**Risques inhabituels d'incendie ou d'explosion :** Aucune

**Produits de combustion dangereux :** des fumées toxiques ou irritantes, ou les deux à la fois, peuvent être libérées en quantités infimes, il est recommandé d'utiliser des appareils de protection respiratoire.

### 6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

---

**Précautions pour la protection de l'environnement :** bien aérer la zone. Empêcher le produit de pénétrer dans les drains.

**Méthodes de nettoyage :** ne pas nettoyer avec des chiffons. Laver à grande eau pour terminer la polymérisation et nettoyer le sol en grattant. Eliminer le produit durci comme déchet inoffensif.

### 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

---

**Manipulation :** une ventilation minimum est recommandée lorsqu'on utilise des volumes importants ou lorsque l'odeur devient apparente (le seuil olfactif est d'environ 1-2 ppm). l'utilisation d'applicateurs est recommandée afin de minimiser le risque de contact avec la peau ou les yeux.

**Stockage :** stocker dans des contenants d'origine de 2 – 8 °C ( 35.6 – 46.4 F)

**8. CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE**

Composants CAS N°	ACGIH TLV	Autriche	Belgique	France
Cyanoacrylate d'éthyle 7085-85-0	0.2 ppmTWA	2 ppm MAK 9 mg/m3 MAK		
Composants CAS N°	Estonie	Allemagne	Irlande	Portugal
Cyanoacrylate d'éthyle 7085-85-0	10 mg/m3 TWA 2 ppm TWA 20 mg/m3 STEL 4 ppm STEL		0.2 ppm TWA	0.2 ppm TWA

**Protection de la peau :** le port de gants en polyéthylène ou en polypropylène est recommandé en cas d'utilisation de volumes importants . Ne pas utiliser de gants en PVC , en caoutchouc ou en nylon .

**Protection des yeux / du visage :** des lunettes de protection seront utilisées lorsqu'il existe un risque de projection

**9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

<b>Aspect</b>	Liquide.
<b>Couleur</b>	Clair incolore et paille
<b>Odeur</b>	Prononcé – irritant
<b>pH</b>	Non applicable
<b>Pression de vapeur</b>	Moins de 0.2 mmHg
<b>Point/intervalle d'ébullition</b>	Supérieur à 149°C (300°F)
<b>Point /intervalle de fusion</b>	Indéterminé
<b>Gravité spécifique</b>	1.1 à 23.9°C (75°F)
<b>Solubilité dans l'eau (Kg/m<sup>3</sup>)</b>	Polymérise avec l'eau
<b>Densité de vapeur</b>	Approx 1
<b>Point d'éclair</b>	80°C (175°F) ) 93.4°C (200°F)
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	485°C (905°F)
<b>Vitesse d'évaporation</b>	Non disponible
<b>Coefficient de partage (n-octanol/eau )</b>	Non applicable
<b>Concentration de COV :</b>	< 3%

**10. STABILITE ET REACTIVITE**

**Stabilité :** stable dans les conditions recommandées de stockage

**Polymérisation :** une polymérisation exothermique rapide se produira en présence d'eau, d'amines, d'alcalis et d'alcools.

**Produits de décompositions dangereux :** aucune

**Matières à éviter :** eau, amines, alcalis, alcools

**Conditions à éviter :** polymérisation spontanée

---

### 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

---

**L'inhalation** : irritant pour les voies respiratoires. Une exposition prolongée à des concentrations élevées de vapeur pourra entraîner des effets chroniques chez les individus prédisposés. Dans une atmosphère sèche, ayant un taux d'humidité relative inférieure à 50% , les vapeurs pourront irriter les yeux et le système respiratoire .

**La peau** : irritant pour la peau – Colle la peau en quelques secondes. Considéré comme faiblement toxique , DL 50 (lapin) dermique aiguë estimée: > 2000mg/kg. En raison de la polymérisation au niveau de la surface de la peau, une réaction allergique n'est pas considérée comme possible.

**Les yeux** : ce produit irrite les yeux. Le liquide collera les paupières. Dans une atmosphère sèche (HR<50%) les vapeurs peuvent entraîner une irritation et un effet lacrymogène

**L'ingestion** : les cyanoacrylates sont considérés comme des produits de toxicité relativement faible . Leur DL 50 orale aiguë est supérieure à 5000 mg / kg (rat) . Il est presque impossible de les avaler car ils polymérisent rapidement dans la bouche .

---

### 12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

---

**Mobilité** : donnée non disponible

**Bioaccumulation** : donnée non disponible

**Effets écotoxicologiques** : produit biodégradable de faible écotoxicité . Les demandes biologiques et chimique en oxygène (DBO et DCO ) sont insignifiantes

**Persistance/dégradabilité** : non disponible

**Classe de pollution des eaux** : non polluant pour l'eau  
(Allemagne )

---

### 13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

---

**Produit**

Méthode de rebut :

Faire polymériser en versant lentement dans de l'eau (10 :1) Mettre dans une décharge contrôlée commune pour les produits chimiques solides ,non toxique et insolubles dans l'eau , ou incinérer dans des conditions contrôlées.

**Catalogue européen des déchets**

08 04 09 adhésifs et agents d'étanchéité rejetés contenant des solvants organiques et autres substances dangereuses .

**Emballages**

Méthode de rebut

Eliminer dans une décharge autorisée ou incinérer .

**14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

---

**ICAO/IATA(Air)**

<b>Numéro d'identification</b>	UN3334
<b>Désignation officielle de transport</b>	Ester cyanoacrylique
<b>Classe ou division de risque</b>	9
<b>Groupe d'emballage</b>	Aucune
<b>Exceptions :</b>	(Pas plus de 500 ml ) sans restriction

**IMO/IMDG (mer)**

<b>Numéro d'identification</b>	Aucune
<b>Désignation officielle de transport</b>	Sans restriction
<b>Classe ou division de risque</b>	Aucune
<b>Groupe d'emballage</b>	Aucune
<b>N° EMS</b>	Aucune
<b>Polluant marin</b>	Aucune

**ADR/RID (route / rail)**

<b>Numéro d'identification d'élément/IDH</b>	267757
<b>Numéro UN</b>	Aucune
<b>Désignation officielle de transport</b>	Sans restriction
<b>Classe ou division de risque</b>	Aucune
<b>Groupe d'emballage</b>	Aucune
<b>Etiquette ADR/RID</b>	Aucune
<b>Code de classification</b>	Aucune

---

**15 . INFORMATIONS REGLEMENTAIRES**

---

<b>Etiquetage</b>	Cyanoacrylate . Danger – Colle à la peau et aux yeux en quelques secondes – A conserver hors de portée des enfants
<b>Indication de danger</b>	Xi – Irritant



### Phrases de risques

### Phrases de risques combinés

R36/37/38 – Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau  
R11 Facilement inflammable. R36 Irritant pour les yeux.

### Phrases de Sécurité

S26 – en cas de contact avec les yeux , laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste .  
S23 – Ne pas respirer les vapeurs  
S24/25 – Eviter le contact avec la peau et les yeux

Etiquetage complémentaire      Aucune

---

## 16. AUTRES INFORMATIONS

---

Première édition MSDS	25 -09-1995
Révision des données MSDS	13 -01-2001
Maj.	12-08-2009

Les informations contenues dans cette notice de sécurité ont été fournies par des sources sérieuses et sont, à notre connaissance, précises et à jour à la date mentionnée. ULTIMA pourra être tenue responsable en ce qui concerne l'utilisation des informations fournies dans ce document ou l'utilisation, l'application ou le traitement du ou des produits qui y sont décrits. Nous attirons l'attention des utilisateurs sur les risques possibles que ferait courir une utilisation incorrecte du produit.

Explication des phrases de risques R  
Mentionnées au paragraphe

R36/37/38 – irritant pour les yeux , les voies respiratoires et la peau

---