

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Cyanacrylate Adhesive**

Date d'impression: 12.05.2015

Code du produit: 14-96

Page 1 de 8

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

Cyanacrylate Adhesive

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

Adhésifs, produits d'étanchéité

**Utilisations déconseillées**

Réservé aux utilisateurs industriels et professionnels.

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

Société: ITW LLC & Co. KG  
Rue: Mühlackerstrasse 147  
Lieu: D-75417 Mühlacker  
Téléphone: ++49(0)7041-96340  
e-mail: info@itwcp.de  
Internet: www.itwcp.de  
Service responsable: Produktsicherheit

Téléfax: ++49(0)7041-963429

**1.4. Numéro d'appel d'urgence:**++49(0)7041-96340  
Mo. - Do. 8.00 - 16.30 Fr. 8.00 - 14.00**SECTION 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange****Classification selon les directives 67/548/CEE ou 1999/45/CE**

Indications de danger: Xi - Irritant  
Phrases R:  
Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

**Classification selon règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]**

Mentions de danger:  
Peut irriter les voies respiratoires.  
Provoque une sévère irritation des yeux.  
Provoque une irritation cutanée.

**2.2. Éléments d'étiquetage****Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette**

Ethyl-2-cyanacrylat  
Ethyl cyanoacrylate

Mention d'avertissement: Attention

Pictogrammes: GHS07

**Mentions de danger**

H335 Peut irriter les voies respiratoires.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H315 Provoque une irritation cutanée.

**Conseils de prudence**

P501 Éliminer le contenu/récipient dans Éliminer ce produit et son récipient dans un centre de

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Cyanacrylate Adhesive**

Date d'impression: 12.05.2015

Code du produit: 14-96

Page 2 de 8

- P302+P350 collecter des déchets dangereux ou spéciaux. .  
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver avec précaution et abondamment à l'eau et au savon.
- 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.
- P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
- P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

**Étiquetage particulier de certains mélanges**

- EUH202 Cyanoacrylate. Danger. Colle à la peau et aux yeux en quelques secondes. À conserver hors de portée des enfants.

**SECTION 3: Composition/informations sur les composants****3.2. Mélanges****Composants dangereux**

N° CE	Substance	Quantité
N° CAS	Classification selon la directive 67/548/CEE	
N° Index	Classification selon règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]	
N° REACH		
230-391-5	2-cyanoacrylate d'éthyle	25-100 %
7085-85-0	Xi - Irritant R36/37/38	
607-236-00-9	Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Skin Irrit. 2; H319 H335 H315	
204-617-8	1,4-dihydroxybenzène; hydroquinone; quinol	<0,1 %
123-31-9	Carc. Cat. 3, Muta. Cat. 3, Xn - Nocif, Xi - Irritant, N - Dangereux pour l'environnement R40-68-22-41-43-50	
604-005-00-4	Carc. 2, Muta. 2, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 10); H351 H341 H302 H318 H317 H400	

Texte des phrases R-, H- et EUH: voir paragraphe 16.

**Information supplémentaire**

Contient: Phthalsäureanhydrid Peut déclencher une réaction allergique.

**SECTION 4: Premiers secours****4.1. Description des premiers secours****Indications générales**

Enlever les vêtements contaminés.

**Après inhalation**

Veiller à un apport d'air frais. En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

**Après contact avec la peau**

Après contact avec la peau, se laver avec: Eau. Changer les vêtements imprégnés. Colle contenant de l'acide cyanacrylique. Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

**Après contact avec les yeux**

Si le produit entre en contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment en tenant les paupières ouvertes pendant au moins 5 minutes. Consulter ensuite un ophtalmologiste. En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Cyanacrylate Adhesive**

Date d'impression: 12.05.2015

Code du produit: 14-96

Page 3 de 8

**Après ingestion**

En cas d'ingestion accidentelle, faire boire immédiatement: Eau. Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau. En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

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

Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Mousse. Poudre d'extinction.

**Moyens d'extinction inappropriés**

Eau additionnée de tensio-actif. Eau.

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

Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif. En cas d'incendie, risque de dégagement de: Oxydes nitriques (NO<sub>x</sub>). Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).

**5.3. Conseils aux pompiers**

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection contre les substances chimiques.

**Information supplémentaire**

Rabattre les gaz/vapeurs/brouillards par pulvérisation d'eau. Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée. Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

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

Assurer une aération suffisante. Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols. Eviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Utiliser un équipement de protection individuel

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

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

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

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel). Traiter le matériau recueilli conformément à la section Elimination. Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel). Traiter le matériau recueilli conformément à la section Elimination.

**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****Consignes pour une manipulation sans danger**

Lors d'une manipulation à découvert, utiliser des dispositifs équipés d'un système d'aspiration locale. Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols. s'assurer d'une ventilation suffisante et d'une aspiration ponctuelle au niveau des points critiques. Assurer une ventilation suffisante du lieu de stockage.

**Préventions des incendies et explosion**

Conservé à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

**Information supplémentaire**

Conservé uniquement dans les récipients d'origine à température ne dépassant pas 7 °C.

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

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### Cyanacrylate Adhesive

Date d'impression: 12.05.2015

Code du produit: 14-96

Page 4 de 8

#### Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage

Conserver le récipient bien fermé. température de stockage: 5-7°C

#### Indications concernant le stockage en commun

Ne pas stocker ensemble avec:

#### Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Conserver sous clé et hors de portée des enfants. Conserver à l'écart de la chaleur.

Conserver/Stocker uniquement dans le récipient d'origine.

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

Aucune donnée disponible

### SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

#### 8.1. Paramètres de contrôle

##### Valeurs limites d'exposition professionnelle

N° CAS	Désignation	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/cm <sup>3</sup>	Catégorie	Origine
123-31-9	Hydroquinone	-	2		VME (8 h)	

#### 8.2. Contrôles de l'exposition



##### Contrôles techniques appropriés

Lors d'une manipulation à découvert, utiliser des dispositifs équipés d'un système d'aspiration locale.

Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols.

##### Mesures d'hygiène

Enlever immédiatement les vêtements souillés, imprégnés. Protection cutanée préventive avec une crème de protection dermique. Se laver les mains et le visage à la fin du travail. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Éviter le contact avec la peau.

##### Protection des yeux/du visage

Lunettes de protection hermétiques.

##### Protection des mains

DIN EN 374 Porter les gants de protection homologués : Caoutchouc butyle. Il est conseillé de demander au fabricant des précisions concernant la tenue aux agents chimiques des gants de protection susmentionnés pour des applications spécifiques.

##### Protection de la peau

Porter un vêtement de protection approprié.

##### Protection respiratoire

Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire.

Appareil filtrant combiné (DIN EN 141).

##### Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement

Aucune donnée disponible

### SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

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

L'état physique:	liquide
Couleur:	incolore
Odeur:	piquant

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Cyanacrylate Adhesive**

Date d'impression: 12.05.2015

Code du produit: 14-96

Page 5 de 8

**Testé selon la méthode****Modification d'état**

Point d'éclair:	> 80 °C
Densité:	1,06 g/cm <sup>3</sup>
Hydrosolubilité:	hydrolyse
Viscosité dynamique: (à 25 °C)	70-120 mPa·s

**SECTION 10: Stabilité et réactivité****10.1. Réactivité**

Aucune donnée disponible

**10.2. Stabilité chimique**

Conserver à l'écart de la chaleur. Protéger du rayonnement solaire.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Risque de polymérisation

**10.4. Conditions à éviter**

Aucune donnée disponible

**10.5. Matières incompatibles**

Aucune donnée disponible

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

Aucune donnée disponible

**SECTION 11: Informations toxicologiques****11.1. Informations sur les effets toxicologiques****Toxicocinétique, métabolisme et distribution**

Les vapeurs de mise en oeuvre peuvent irriter les voies respiratoires, la peau et les yeux. non sensibilisant.

**Toxicité aiguë**

N° CAS	Substance	Voies d'exposition	Méthode	Dose	Espèce	Source
123-31-9	1,4-dihydroxybenzène; hydroquinone; quinol	par voie orale	DL50	302 mg/kg	Rat	IUCLID

**Irritation et corrosivité**

Irritant pour les yeux. En cas d'inhalation: Irritation des poumons. Toux. dyspnée. Contact avec la peau: Irritant.

**Effets sensibilisants**

non sensibilisant.

**Effets graves après exposition répétée ou prolongée**

Aucune donnée disponible

**Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction**

Aucune donnée disponible

**Information supplémentaire référentes à des preuves**

La classification a été effectuée selon le mode de calcul de la directive "Préparations" (1999/45/CE).

**SECTION 12: Informations écologiques**

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Cyanacrylate Adhesive**

Date d'impression: 12.05.2015

Code du produit: 14-96

Page 6 de 8

**12.1. Toxicité**

Aucune donnée disponible

N° CAS	Substance	Méthode	Dose	[h]   [d]	Espèce	Source
123-31-9	1,4-dihydroxybenzène; hydroquinone; quinol					
	Toxicité aiguë pour les poissons	CL50	0,44 mg/l	96 h	Pimephales promelas	IUCLID
	Toxicité aiguë pour les algues	CE50r	0,335 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	IUCLID
	Toxicité aiguë pour la crustacea	CE50	0,29 mg/l	48 h	Daphnia magna	

**12.2. Persistance et dégradabilité**

Aucune donnée disponible

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

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**

Aucune donnée disponible

**Information supplémentaire**

La classification a été effectuée selon le mode de calcul de la directive "Préparations" (1999/45/CE).

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

L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

**Code d'élimination des déchets-Produit**

150110 EMBALLAGES ET DÉCHETS D'EMBALLAGES, ABSORBANTS, CHIFFONS D'ESSUYAGE, MATÉRIAUX FILTRANTS ET VÊTEMENTS DE PROTECTION NON SPÉCIFIÉS AILLEURS; emballages et déchets d'emballages (y compris les déchets d'emballages municipaux collectés séparément); emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus  
Classé comme déchet dangereux.

**Code d'élimination des déchets- Emballages contaminés**

150102 EMBALLAGES ET DÉCHETS D'EMBALLAGES, ABSORBANTS, CHIFFONS D'ESSUYAGE, MATÉRIAUX FILTRANTS ET VÊTEMENTS DE PROTECTION NON SPÉCIFIÉS AILLEURS; emballages et déchets d'emballages (y compris les déchets d'emballages municipaux collectés séparément); emballages en matières plastiques

**L'élimination des emballages contaminés**

Eau (avec détergent). Les emballages entièrement vides peuvent être revalorisés.

**SECTION 14: Informations relatives au transport****Transport terrestre (ADR/RID)****Autres informations utiles (Transport terrestre)**

Néant

**Transport fluvial (ADN)**

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Cyanacrylate Adhesive**

Date d'impression: 12.05.2015

Code du produit: 14-96

Page 7 de 8

**Autres informations utiles (Transport fluvial)**

Néant

**Transport maritime (IMDG)****Autres informations utiles (Transport maritime)**

Néant

**Transport aérien (ICAO)****14.1. Numéro ONU:**

UN3334

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

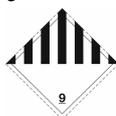
AVIATION REGULATED LIQUID, N.O.S. (Cianoacrylate ester)

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

9

Étiquettes:

9



Dispositions spéciales:

A27

Quantité limitée (LQ) (avion de ligne):

30 kg G

IATA-Instructions de conditionnement (avion de ligne):

964

IATA-Quantité maximale (avion de ligne):

100 L

IATA-Instructions de conditionnement (cargo):

964

IATA-Quantité maximale (cargo):

220 L

**Autres informations utiles (Transport aérien)**

E1

: Y964

**14.5. Dangers pour l'environnement**DANGEREUX POUR  
L'ENVIRONNEMENT:

non

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

Classe de contamination de l'eau (D):

1 - pollue faiblement l'eau

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Pour les substances de ce mélange, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

**SECTION 16: Autres informations****Texte des phrases R (Numéro et texte intégral)**

- |          |  |
|----------|--|
| 22       | Nocif en cas d'ingestion.                                    |
| 36/37/38 | Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.  |
| 40       | Effet cancérigène suspecté - preuves insuffisantes.          |
| 41       | Risque de lésions oculaires graves.                          |
| 43       | Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. |
| 50       | Très toxique pour les organismes aquatiques.                 |
| 68       | Possibilité d'effets irréversibles.                          |

**Texte des phrases H- et EUH (Numéro et texte intégral)**

- |      |                                  |
|------|----------------------------------|
| H302 | Nocif en cas d'ingestion.        |
| H315 | Provoque une irritation cutanée. |

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Cyanacrylate Adhesive**

Date d'impression: 12.05.2015

Code du produit: 14-96

Page 8 de 8

H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H318	Provoque des lésions oculaires graves.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H341	Susceptible d'induire des anomalies génétiques.
H351	Susceptible de provoquer le cancer.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
EUH202	Cyanoacrylate. Danger. Colle à la peau et aux yeux en quelques secondes. À conserver hors de portée des enfants.

*(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)*