

Weicon GmbH

Date de révision: 05.12.2009

Révision-No.:

1,00

Contact VA 20

7619-0086

**1. Identification de la substance/préparation et de la société/l'entreprise****Identification de la substance ou de la préparation**

Contact VA 20

**Désignation commerciale**

12000

**Utilisation de la substance/préparation**

Colle à une composante à base d'ester alkylique d'acide cyanoacrylique.

**Identification de la société productrice****Fabricant**

Weicon GmbH

Königsberger Straße 255

D-48157 Münster

Téléphone: +49 (0) 251 9322 - 0

Téléfax: +49 (0) 251 9322 - 244

e-mail: info@weicon.de

Internet: www.weicon.de

Responsable pour l'établissement de la fiche de données de sécurité: sds@gbk-ingelheim.de

**Fournisseur**

WEICON Inc.

20 Steckle Place, Unit 20

Kitchener, Ontario N2E 2C3

Téléphone: 519 896 5252

Téléfax: 519 896 5254

e-mail: info@weicon.ca

Numéro de téléphone d'appel d'urgence: 0 11 49 178 433 74 34 (CONSULTANK Lutz Harder GmbH)

**2. Identification des dangers****Classification**

Indications de danger : Irritant

Phrases-R:

Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

Peut entraîner une sensibilisation par inhalation.

**3. Composition/informations sur les composants****Caractérisation chimique ( Mélange )**

Colle à une composante à base de cyanoacrylate.

**Composants dangereux**

N° CAS	Substance	Quantité
7085-85-0	2-cyanoacrylate d'éthyle	80 - 100 %

**4. Premiers secours****Indications générales**

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin.

**Après inhalation**

Amener à l'air libre en cas d'inhalation accidentelle des vapeurs ou produits de décomposition.

En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin.

---

#### **Après contact avec la peau**

Laver immédiatement au savon et à l'eau abondante.

En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

#### **Après contact avec les yeux**

Bien rincer à l'eau abondante pendant plusieurs minutes, y compris sous les paupières.

Traitement chez un ophtalmologiste.

#### **Après ingestion**

Appeler immédiatement un médecin.

#### **Indications pour le médecin**

Les symptômes suivants peuvent apparaître: Dyspnée

En cas d'irritation des poumons, traiter d'abord avec de la Dexaméthasone en aérosol.

---

### **5. Mesures de lutte contre l'incendie**

#### **Moyen d'extinction approprié**

Mousse, gaz carbonique (CO<sub>2</sub>), poudre chimique, eau pulvérisée

#### **Risque particulier résultant de l'exposition à la substance/préparation en tant que telle, aux produits de la combustion, aux gaz produits**

Pendant l'incendie, il peut se produire:

Oxyde de carbone (CO)

Dioxyde de carbone

Oxyde d'azote ( NO<sub>x</sub> )

#### **Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu**

Utiliser un appareil respiratoire autonome.

#### **Information supplémentaire**

Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.

---

### **6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

#### **Les précautions individuelles**

Mettre les personnes en sûreté.

Veiller à assurer une aération suffisante.

Tenir à l'écart des sources d'ignition.

#### **Les précautions pour la protection de l'environnement**

Nettoyer soigneusement la surface contaminée.

Ne rejeter ni dans les canalisations d'égout, ni dans les eaux.

#### **Les méthodes de nettoyage**

Ramasser avec un produit absorbant (par ex. sable, Kieselguhr, liant universel, sciure).

Collecter dans des récipients appropriés pour l'élimination.

---

### **7. Manipulation et stockage**

#### **Manipulation**

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

Utiliser uniquement dans des locaux bien ventilés.

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

Conserver dans l'emballage d'origine bien fermé.

##### **Préventions des incendies et explosion**

Conserver à l'écart de toute source d'ignition - ne pas fumer.

##### **Information supplémentaire**

Ouvrir et manipuler les récipients avec précaution.

#### **Stockage**

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

Garder les récipients bien fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

Ne pas stocker avec des bases.

Weicon GmbH

Date de révision: 05.12.2009

Révision-No.:

1,00

Contact VA 20

7619-0086

Classe de stockage (VCI): 13

**8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle****Valeurs limites d'exposition****Valeurs limites (maximales) d'exposition professionnelle (ACGIH)**

N° CAS	Substance	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/cm <sup>3</sup>	Catégorie	Origine
7085-85-0	Ethyl cyanoacrylate	0.2	1.0		TWA (8 h)	TLV
		-	-		STEL (15 min)	TLV
		-	-		Peak	TLV

**Contrôle de l'exposition professionnelle**

Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits fermés.

Ne pas inhaler les gaz/vapeurs/aérosols.

Eviter le contact avec les yeux et la peau.

Protéger la peau en appliquant une pommade.

**Mesures d'hygiène**

Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit.

Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer.

Eviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

**Protection respiratoire**

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

**Protection des mains**Gants protecteurs à résistance chimique en butyle, Epaisseur de la couche minimum 0,7 mm, Résistance à la pénétration (durée de port) environ 480 minutes (60 minutes), Par exemple gant protecteur <Butoject 898> de la société KCL ([www.kcl.de](http://www.kcl.de)).

La présente recommandation fait exclusivement référence à la compatibilité chimique et l'essai expérimental réalisé en conformité de la norme EN 374 sous conditions de laboratoire.

Les exigences peuvent varier en fonction de l'utilisation. D'où il est nécessaire d'observer en addition les recommandations du fabricant des gants protecteurs.

**Protection des yeux**

Lunettes de protection

**Protection de la peau**

Vêtement de protection

**9. Propriétés physiques et chimiques****Informations générales**

L'état physique: Liquide

Couleur: Incolore

Odeur: Inodore

**Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement**

Testé selon la méthode

**Modification d'état**

Point d'ébullition: &gt;200 °C

Point d'éclair: 87 °C DIN ISO 2592

Limite inférieure d'explosivité: n.a.

Limite supérieure d'explosivité: n.a.

Pression de vapeur: <0,5 hPa DIN 51616  
(à 20 °C)Densité (à 20 °C): 1.05-1,09 g/cm<sup>3</sup>

Weicon GmbH

Date de révision: 05.12.2009

Révision-No.:

1,00

Contact VA 20

7619-0086

---

Hydrosolubilité: Pratiquement insoluble  
(à 20 °C)

Viscosité dynamique: 5 - 1500 mPa·s  
(à 25 °C)

---

## 10. Stabilité et réactivité

### Conditions à éviter

Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition.  
L'échauffement provoque une polymérisation.

### Matières à éviter

Réagit violemment au contact de l'eau.  
Réagit au contact des agents d'oxydation.  
Réagit avec les lessives alcalines.  
Réagit au contact des amines.

### Produits de décomposition dangereux

Monoxyde et dioxyde de carbone.  
Oxydes d'azote (NO<sub>x</sub>)

### Information supplémentaire

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

---

## 11. Informations toxicologiques

### Effets corrosifs et irritants

Irritation dermique = Irritant  
Irritation des yeux = Irritant  
Le produit est irritant pour les muqueuses

### Effets sensibilisants

Peut provoquer une sensibilisation par inhalation.  
Sensibilisation possible chez les personnes qui y sont prédisposées.

---

## 12. Informations écologiques

### Information supplémentaire

Le produit ne doit pas parvenir sans contrôle dans l'environnement.

---

## 13. Considérations relatives à l'élimination

### Élimination

Éliminer le produit compte tenu de la réglementation locale en vigueur.  
Les emballages non contaminés peuvent être traités comme des ordures ménagères. Peut être éliminé avec les ordures ménagères sous réserve que les réglementations soient observées et après accord avec l'exploitant de la décharge et les autorités compétentes.

### L'élimination des emballages contaminés

Les récipients vides doivent être mis à la disposition des usines locales pour leur recyclage, leur récupération ou leur élimination.

Manipuler des récipients vides, non nettoyés comme le produit lui-même.

Après utilisation, les emballages doivent être vidés le plus complètement possible; après nettoyage approprié, ils peuvent être réutilisés.

---

## 14. Informations relatives au transport

### Canadien TMD

### Appellation réglementaire

non réglementé

### Transport terrestre (ADR/RID)

### Nom d'expédition

Matière non dangereuse au sens de la législation sur les transports.

---

Weicon GmbH

Date de révision: 05.12.2009

Révision-No.:

1,00

Contact VA 20

7619-0086

---

**Information supplémentaire**

Matière non dangereuse au sens de la législation sur les transports.

**15. Informations relatives à la réglementation**

**Réglementation canadienne**

**Inventaire LIS/LES**

Tous les composants sont sur la LIS.

**SIMDUT catégories**

SIMDUT: D2A & D2B

La classification de ce produit est conforme aux critères de danger des Règlements sur les produits contrôlés (RPC) et la FS contient tous les renseignements exigés par les RPC.

**16. Autres informations**

**Information supplémentaire**

Les indications des points 4-8 et 10-12, ne s'appliquent pas lors de l'utilisation et de l'emploi régulier du produit (voir renseignement sur l'utilisation), mais lors de la libération de quantités majeures en cas d'accidents ou d'irrégularités.

Ces renseignements ne décrivent que les exigences de sécurité du produit/ des produits et s'appuient sur l'état actuel de nos connaissances.

Veillez s'il vous plaît prendre en compte les conditions de livraison de la/des feuille/s d'instructions correspondantes.

Ils ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrit/s au sens des règlements de garantie légaux.

(n.a. = non applicable; n.d. = non déterminé)

---

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