

# Fiche signalétique

Date d'émission : 21-juin-2014

Date de révision : 24-juin-2014

Version 1

## 1. IDENTIFICATION

**Nom du produit** Quick-Weld #1  
**MSDS #** IES-612-CA-FR  
**Utilisation recommandée** Adhésif cyanoacrylate.

**Adresse du fournisseur**  
International Epoxies & Sealers  
30241 Commerce Drive  
San Antonio, FL 33576

**Téléphone de l'entreprise** 1-800-451-7206  
**Nombre d'appel d'urgence** INFOTRAC 1-352-323-3500 (Internationale)  
1-800-535-5053 (Amérique du Nord)

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

### VUE D'ENSEMBLE DES PROCÉDURES D'URGENCE

Provoque une irritation cutanée  
Provoque une sévère irritation des yeux  
Peut irriter les voies respiratoires

**Aspect** Liquide de couleur claire ou rose  
ou bleu

**État physique** Liquide.

**Odeur** Négligeable

### Effets possibles sur la santé

#### Toxicité aiguë

**Contact avec les yeux**

Provoque une sévère irritation des yeux.

**Contact avec la peau**

Provoque une irritation cutanée.

**Inhalation**

Peut irriter les voies respiratoires.

**Ingestion**

L'ingestion peut causer une irritation des muqueuses.

**Effets chroniques**

Aucun effet connu selon les renseignements fournis.

**Symptômes**

Peut irriter les yeux, la peau et une irritation des voies respiratoires. Obligations à la peau rapidement et fortement. Vapeurs sont irritantes pour les yeux et les muqueuses dessus de la TLV (voir la section 8). L'exposition aux vapeurs au-dessus des limites fixées peut causer des symptômes d'asthme non allergique.

**Troubles médicaux aggravés**

Aucun connu.

**Danger pour l'environnement**

Consulter la Section 12 : DONNÉES ÉCOLOGIQUES

## 3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Nom chimique	No. CAS	% en poids
Ethyl cyanoacrylate	7085-85-0	60-100

#### 4. PREMIERS SOINS

<b>Conseils généraux</b>	Fournir cette fiche au personnel médical pour le traitement.
<b>Contact avec les yeux</b>	Rincer avec de grandes quantités d'eau pendant 15 minutes. Soulevez la paupière supérieure et inférieure afin d'assurer un rinçage complet de l'œil (s). Enlever les lentilles de contact, si elle est usée. Consulter un médecin / attention.
<b>Contact avec la peau</b>	Laver immédiatement avec du savon beaucoup d'eau tout en retirant tous les vêtements et toutes les chaussures contaminés. Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin.
<b>Inhalation</b>	Amener la personne exposée (s) à l'air frais pendant 20 minutes. Consultez un centre de médecin / poison si l'état du déclin de l'individu ou si les symptômes persistent.
<b>Ingestion</b>	Nettoyer la bouche avec de l'eau et boire ensuite beaucoup d'eau. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente. Obtenir des soins médicaux.
<b>Notes au médecin</b>	Traiter en fonction des symptômes.

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

<b>Propriétés d'inflammabilité</b>	Liquide combustible.
<b>Point d'éclair</b>	160-200 °F / 71.11-93.33 °C
<b>Méthode</b>	Méthode Tag en vase fermé
<b>Agents extincteurs appropriés</b>	Le dioxyde de carbone, mousse, poudre chimique.
<b>Moyens d'extinction inappropriés</b>	Eau.
<b>Produits de combustion dangereux</b>	Vapeurs organiques irritantes.

##### Données sur les risques d'explosion

<b>Sensibilité aux chocs</b>	Aucun.
<b>Sensibilité aux décharges électrostatiques</b>	Aucun.

<b>Dangers particuliers associés au produit chimique</b>	Ce produit est combustible.
--	-----------------------------

<b>Équipement de protection et précautions pour les pompiers</b>	Comme avec tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à demande de pression, MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et une tenue de protection complète.
--	---

#### 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTAL

<b>Précautions personnelles</b>	Vérifier que la ventilation est adéquate, en particulier dans des zones confinées.
<b>Méthodes de confinement</b>	Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité. Contenir et absorber avec un matériau absorbant inerte.
<b>Méthodes de nettoyage</b>	Utiliser des outils antiétincelles propres pour recueillir le produit absorbé. Balayer la matière absorbée et la pelle dans des récipients appropriés pour l'élimination. Se débarrasser de tout produit, résidu, contenant jetable ou revêtement conformément aux lois fédérales, étatiques et locales. Pour l'élimination des déchets, voir section 13 de la FDS.

## 7. MANUTENTION ET STOCKAGE

<b>Conseils sur la manutention sécuritaire</b>	Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. Utiliser la protection individuelle recommandée à la section 8. Laver soigneusement après manipulation. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Utiliser uniquement avec une ventilation adéquate. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements.
<b>Conditions d'entreposage</b>	Conserver le récipient hermétiquement fermé dans un endroit sec et bien ventilé. Store in cool (under 75°F).

## 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### Directives relatives à l'exposition

Component	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH	Canada - Alberta - Occupational Exposure Limits - Ceilings	Canada - British Columbia - Occupational Exposure Limits - Ceilings	Canada - Manitoba - Occupational Exposure Limits - Ceilings	Canada - New Brunswick - Occupational Exposure Limits - Ceilings	Canada - Newfoundland & Labrador - Occupational Exposure Limits - Ceilings
Ethyl cyanoacrylate 7085-85-0 ( 60-100 )	TWA: 0.2 ppm	-	-	TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.2 ppm	-	-	-

<b>Mesures d'ingénierie</b>	Douches Douches oculaires Systèmes de ventilation.
-----------------------------	--

### Équipement de protection individuelle (EPI)

<b>Protection de la peau et du corps</b>	Utilisez nitrile ou en polyéthylène gants et tabliers. Ne pas utiliser de coton.
<b>Protection des yeux/du visage</b>	Utilisez des lunettes de sécurité ou des lunettes.
<b>Protection respiratoire</b>	Vérifier que la ventilation est adéquate, en particulier dans des zones confinées.

<b>Considérations générales sur l'hygiène</b>	Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle.
---	--

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<b>État physique</b>	Liquide	<b>Odeur</b>	Négligeable
<b>Aspect</b>	Liquide de couleur claire ou rose ou bleu	<b>Couleur</b>	Clear, rose, bleu
<b>Seuil Olfactif</b>	Non déterminé		
<b><u>Propriété</u></b>	<b><u>Valeurs</u></b>	<b><u>Remarques • Méthode</u></b>	
pH	Not applicable		
Point de fusion/point de congélation	Non déterminé		
Point d'ébullition / intervalle d'ébullition	Non déterminé		
Point d'éclair	71.11-93.33 °C / 160-200 °F		Méthode Tag en vase fermé
Taux d'évaporation	Non déterminé		
Inflammabilité (solide, gaz)	Non déterminé		
Limites d'inflammabilité supérieure	Non déterminé		
Limite inférieure d'inflammabilité	Non déterminé		
Densité de vapeur	Non déterminé		
Densité relative	Non déterminé		

<b>Pression de vapeur</b>	Non déterminé
<b>Solubilité dans l'eau</b>	Non déterminé
<b>Solubilité dans d'autres solvants</b>	Non déterminé
<b>Coefficient de partage</b>	Non déterminé
<b>Température d'auto-inflammation</b>	Non déterminé
<b>Température de décomposition</b>	Non déterminé
<b>Viscosité cinématique</b>	Non déterminé
<b>Viscosité dynamique</b>	Non déterminé
<b>Propriétés explosives</b>	Non déterminé
<b>Propriétés oxydantes</b>	Non déterminé

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

<b>Stabilité</b>	Stable dans les conditions d'entreposage recommandées.
<b>Matières incompatibles</b>	Polymérisé par contacts eau, des alcools, des amines ou des alcalis.
<b>Conditions à éviter</b>	Matières incompatibles.
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	Aucun(e) connu(e) selon les renseignements fournis.
<b>Polymérisation dangereuse</b>	Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

## 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

### Toxicité aiguë

<b>Renseignements sur le produit</b>	.
<b>Inhalation</b>	Peut irriter les voies respiratoires.
<b>Contact avec les yeux</b>	Provoque une sévère irritation des yeux.
<b>Contact avec la peau</b>	Provoque une irritation cutanée.
<b>Ingestion</b>	L'ingestion peut causer une irritation des muqueuses.

### Renseignements sur les composants

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50 par voie cutanée	CL50 par inhalation
Ethyl cyanoacrylate	> 5 mL/kg ( Rat )		

### Toxicité chronique

<b>Cancérogénicité</b>	Ce produit ne contient aucun agent cancérogène ou potentiellement cancérogène inscrit par l'OSHA, le CIRC ou le NTP.
<b>Effets sur les organes cibles</b>	Aucun connu.

## 12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

### Écotoxicité

Un danger environnemental ne peut pas être exclu dans l'éventualité d'une manipulation ou d'élimination.

## 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

<b>Élimination des déchets</b>	L'élimination doit être conforme aux lois et aux réglementations régionales, nationales et locales.
<b>Emballage contaminé</b>	Ne pas réutiliser le contenant.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

<b>Remarque</b>	S'il vous plaît voir le document d'expédition actuelle plus pour des renseignements à jour d'expédition, y compris les exemptions et les circonstances spéciales
<b>DOT</b>	Non réglementé
<b>IATA</b>	Non réglementé
<b>IMDG</b>	Non réglementé
<b>TMD</b>	Non réglementé

## 15. INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION

### Inventaires internationaux

Nom chimique	TSCA	DSL	NDSL	EINECS	ELINCS	ENCS	IECSC	KECL	PICCS	AICS
Ethyl cyanoacrylate	Present	X		Present		Present	X	Present	X	X

**LIS/LES** - liste intérieure des substances/liste extérieure des substances pour le Canada

**EINECS/ELINCS** - Inventaire européen des substances chimiques commercialisées existantes /Liste européenne des substances chimiques modifiées

**ENCS** - Substances chimiques existantes et nouvelles du Japon

**IECSC** - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine

**KECL** - Liste des substances chimiques existantes et évaluées de la Corée

**PICCS** - Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines

**AICS** - Inventaire australien des substances chimiques

### Règlements fédéraux aux États-Unis

#### SARA 313

Section 313 du titre III de la loi du Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA). Ce produit ne contient aucun produit chimique soumis aux exigences en matière de rapport de la Loi et du titre 40 du Code of Federal Regulations, Partie 372

#### SARA 311/312 Catégories de dangers

<b>Danger aigu pour la santé</b>	Non déterminé
<b>Danger chronique pour la santé</b>	Non déterminé
<b>Risque d'incendie</b>	Non déterminé
<b>Risque de décompression soudaine</b>	Non déterminé
<b>Danger de réaction</b>	Non déterminé

**CWA (Loi sur la qualité de l'eau)**

Ce produit ne contient aucune substance polluante réglementée en vertu de la loi sur la qualité de l'eau (Clean Water Act) (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42) :

**CERCLA**

Cette matière, telle qu'elle est fournie, ne contient aucune substance réglementée au titre des substances dangereuses en vertu du CERCLA (Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act) (40 CFR 302) ou en vertu des amendements de la loi Superfund (Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA) (40 CFR 355). Les exigences précises de déclarations en matière de déversement de cette matière peuvent varier selon les règles locales, régionales ou nationales

**États-Unis - Réglementations des États**

**Proposition 65 de la Californie**

Ce produit ne contient aucun produit chimique de la Proposition 65

**Règlements d'État sur le droit à l'information aux États-Unis**

Nom chimique	Massachusetts	New Jersey	Pennsylvanie
Ethyl cyanoacrylate		X	

**Règlements internationaux**

**CANADA**

Ce produit a été classé conformément aux critères de danger du règlement sur les produits contrôlés (RPC) et la fiche signalétique contient tous les renseignements requis par le RPC

**Classe de dangers du SIMDUT**

B3 - Liquide combustible

Classe D, Div. 2



**Canadian Provincial OEL**

Component	Canada - Alberta - Occupational Exposure Limits - Carcinogens	Canada - Alberta - Occupational Exposure Limits - Designated Substances	Canada - Alberta - Occupational Exposure Limits - Simple Asphyxiants	Canada - Alberta - Occupational Exposure Limits - Skin Notations	Canada - Alberta - Occupational Exposure Limits - STELs	Canada - Alberta - Occupational Exposure Limits - TWAs
Ethyl cyanoacrylate 7085-85-0 ( 60-100 )	-	-	-	-	-	0.2 ppm TWA 1 mg/m <sup>3</sup> TWA

Component	Canada - British Columbia - Occupational Exposure Limits - Carcinogens	Canada - British Columbia - Occupational Exposure Limits - Designated Substances	Canada - British Columbia - Occupational Exposure Limits - Sensitizers	Canada - British Columbia - Occupational Exposure Limits - Simple Asphyxiants	Canada - British Columbia - Occupational Exposure Limits - Skin Notations	Canada - British Columbia - Occupational Exposure Limits - STELs	Canada - British Columbia - Occupational Exposure Limits - Substances with Reproductive Critical Effects	Canada - British Columbia - Occupational Exposure Limits - TWAs
Ethyl cyanoacrylate 7085-85-0 ( 60-100 )	-	-	-	-	-	-	-	0.2 ppm TWA

Component	Canada - Manitoba - Occupational Exposure Limits - Carcinogens	Canada - Manitoba - Occupational Exposure Limits - Simple Asphyxiants	Canada - Manitoba - Occupational Exposure Limits - Skin Notations	Canada - Manitoba - Occupational Exposure Limits - STELs	Canada - Manitoba - Occupational Exposure Limits - TWAs

Ethyl cyanoacrylate 7085-85-0 ( 60-100 )	-	-	-	-	0.2 ppm TWA
---	---	---	---	---	-------------

Component	Canada - Newfoundland & Labrador - Occupational Exposure Limits - Sensitizers	Canada - Newfoundland & Labrador - Occupational Exposure Limits - Skin Notations	Canada - Newfoundland & Labrador - Occupational Exposure Limits - STELs	Canada - Newfoundland & Labrador - Occupational Exposure Limits - TWAs	Canada - Northwest Territories - Occupational Exposure Limits - Skin Notations	Canada - Northwest Territories - Occupational Exposure Limits - STELs	Canada - Northwest Territories - Occupational Exposure Limits - TWAs
Ethyl cyanoacrylate 7085-85-0 ( 60-100 )	-	-	-	0.2 ppm TWA	-	-	-

Component	Canada - Nova Scotia - Occupational Exposure Limits - Carcinogens	Canada - Nova Scotia - Occupational Exposure Limits - Sensitizers	Canada - Nova Scotia - Occupational Exposure Limits - Simple Asphyxiants	Canada - Nova Scotia - Occupational Exposure Limits - Skin Notations	Canada - Nova Scotia - Occupational Exposure Limits - STELs	Canada - Nova Scotia - Occupational Exposure Limits - TWAs	Canada - Nunavut - Occupational Exposure Limits - Skin Notations	Canada - Nunavut - Occupational Exposure Limits - STELs	Canada - Nunavut - Occupational Exposure Limits - TWAs
Ethyl cyanoacrylate 7085-85-0 ( 60-100 )	-	-	-	-	-	0.2 ppm TWA	-	-	-

Component	Canada - Ontario - Occupational Exposure Limits - Designated Substances	Canada - Ontario - Occupational Exposure Limits - Simple Asphyxiants	Canada - Ontario - Occupational Exposure Limits - Skin Notations	Canada - Ontario - Occupational Exposure Limits - STELs	Canada - Ontario - Occupational Exposure Limits - TWAs	Canada - Prince Edward Island - Occupational Exposure Limits - STELs	Canada - Prince Edward Island - Occupational Exposure Limits - TWAs
Ethyl cyanoacrylate 7085-85-0 ( 60-100 )	-	-	-	-	0.2 ppm TWA	-	0.2 ppm TWA

Component	Canada - Saskatchewan - Occupational Exposure Limits - Designated Chemical Substances	Canada - Saskatchewan - Occupational Exposure Limits - Notifiable Chemical and Biological Substances	Canada - Saskatchewan - Occupational Exposure Limits - Sensitizers	Canada - Saskatchewan - Occupational Exposure Limits - Skin Designations	Canada - Saskatchewan - Occupational Exposure Limits - STELs	Canada - Saskatchewan - Occupational Exposure Limits - TWAs	Canada - Yukon - Occupational Exposure Limits - Carcinogens	Canada - Yukon - Occupational Exposure Limits - Maximum Acceptable Body Burdens	Canada - Yukon - Occupational Exposure Limits - Simple Asphyxiants	Canada - Yukon - Occupational Exposure Limits - Skin Notations	Canada - Yukon - Occupational Exposure Limits - STELs	Canada - Yukon - Occupational Exposure Limits - TWAs
Ethyl cyanoacrylate 7085-85-0 ( 60-100 )	-	-	-	-	0.6 ppm STEL	0.2 ppm TWA	-	-	-	-	-	-

**16. AUTRES INFORMATIONS**

**NFPA** Risques pour la santé 2 Inflammabilité 2 Stabilité 0 Dangers particuliers No water

**HMIS** Risques pour la santé 2 Inflammabilité 2 Dangers physiques 2 Protection individuelle See Section 8

Date d'émission : 21-juin-2014  
 Date de révision : 24-juin-2014  
 Note de révision : nouveau format

**Avis de non-responsabilité**

Les renseignements contenus dans cette fiche signalétique sont corrects à notre connaissance, sur la base de nos connaissances à la date de sa publication. Les renseignements donnés sont conçus uniquement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés uniquement au produit particulier indiqué et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, sauf si indiqué dans le texte.

**Fin de la fiche signalétique**