



## MATERIALS SAFETY DATA SHEET

Date Prepared: February 5, 2013 5th Edition

FOR CHEMICAL EMERGENCY

During Business Hours: (800) 966-3458

Outside Business Hours: (800) 420-7186

### 1. IDENTIFICATION OF SUBSTANCE/PREPARATION/AND THE COMPANY

**Product name:** Gorilla Super Glue Gel  
**Product description:** Ethyl Cyanoacrylate adhesive  
**Distributor:** The Gorilla Glue Company  
4550 Red Bank Expressway  
Cincinnati, OH 45227  
Tel: (513) 271-3300  
Fax: (513) 527-3742

### 2. COMPOSITION AND INFORMATION ON HARMFUL INGREDIENTS

Ingredients:	CAS No.	ACGIH TLV	Other limits	% Composition
Ethyl Cyanoacrylate	7085-85-0	0.2ppm TWA	0.3ppm STEL	60-100

### 3. HAZARDS IDENTIFICATION

Immediate concerns: Causes eye and skin irritation. May cause sensitization. May cause respiratory tract irritation. Rapid polymerization occurs upon contact with water or alkaline substances. As a result, heat is generated. Skin inflammation or burns may occur upon contact during this polymerization.

**HMIS Health 2 Flammability 2 Physical hazards 1**

**Label Precautionary Statements: Combustible, Irritant, Bonds Skin Instantly, Keep out of Reach of Children and Animals**

#### Potential health effects

**Eyes:** Causes eye irritation.  
**Skin:** Bonds skin instantly. May cause sensitization.  
**Ingestion:** Note likely route of entry. Substance may be harmful if swallowed.  
**Inhalation:** May cause irritation to the nose, throat and respiratory tract.  
**Signs and symptoms of overexposure**  
**Acute toxicity:** Symptoms of exposure include burning sensation, coughing, wheezing, laryngitis, stomach or intestinal upset, and/or respiratory tract irritation.  
**Target organ statement** Eyes.  
**Sensitization:** May cause allergic skin reaction.

### 4. FIRST AID MEASURES

**Eyes:** Immediately flush eyes with plenty of water for at least 15 minutes. Do not attempt to pull apart bonded eyelid. Seek medical attention.  
**Skin:** Immediately wash skin with soap and plenty of water. Removed contaminated clothing. Get medical attention if symptoms occur. Wash clothing before reuse.  
**Ingestion:** Do not induce vomiting. Saliva will cause cyanoacrylate to polymerize in mouth. If lips are bonded together, use warm water to gently separate the lips apart. Contact a physician.  
**Inhalation:** Remove to fresh air. If not breathing, give artificial respiration. If breathing is difficult, give oxygen. Get medical attention.  
**Notes to physician:** Cured adhesive does not pose a health risk.



## MATERIALS SAFETY DATA SHEET

Date Prepared: February 5, 2013 5th Edition

FOR CHEMICAL EMERGENCY

During Business Hours: (800) 966-3458

Outside Business Hours: (800) 420-7186

### 5. FIRE FIGHTING MEASURES

<b>Flash Point:</b>	>81°C (150-200°F)
<b>Extinguishing Media:</b>	Water spray, foam, dry chemical or CO <sub>2</sub>
<b>Special Fire Fighting Procedures:</b>	Wear self contained breathing apparatus
<b>Unusual Fire/Explosion Hazards:</b>	No applicable information found.
<b>Hazardous Thermal Decomposition Products:</b>	Irritating organic vapors may be formed.

### 6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

<b>Small spill:</b>	Absorb with an inert material and place in an appropriate waste disposal container.
<b>Large spill:</b>	Extinguish all sources of ignition. Stop spill or leak at source. Dike if necessary. Absorb with an inert material and place in an appropriate waste disposal container.
<b>Release notes:</b>	Keep spilled material from entering storm drains, sewers or other environmental mediums.
<b>Comments:</b>	Disposal of clean-up materials may be governmentally regulated. Observe all applicable local, state and Federal waste management regulations.

### 7. HANDLING AND STORAGE

<b>Handling:</b>	To avoid fire, eliminate ignition sources. Avoid contact with eyes, skin and clothing. In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment. May react in presence of moisture. May react or be incompatible with alkalies. Wash thoroughly after handling.
<b>Storage:</b>	Contains moisture sensitive material. Store in a dry, cool, well-ventilated area. Keep away from sources of heat ignition. Keep container tightly closed when not in use. Store between 5-25°C.
<b>Comments:</b>	Rapid polymerization occurs upon contact with water or alkaline substances. As a result, heat is generated. Skin inflammation or burns may occur upon contact during this polymerization.

### 8. EXPOSURE CONTROL AND PERSONAL PROTECTION

<b>Eye Protection:</b>	Safety goggles / glasses suitable for use with chemicals.
<b>Respiratory Protection:</b>	Always use appropriate filter mask / respirator.
<b>Skin Protection:</b>	Nitrile / polyethylene gloves, coveralls, avoid cotton products.
<b>Ventilation:</b>	Good general or local exhaust ventilation is required for usage.

### 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

<b>Form:</b>	Liquid
<b>Color:</b>	Water white / straw colored
<b>Odor:</b>	Sharp, irritating
<b>Solubility in Water:</b>	Immiscible in water
<b>Boiling Point:</b>	>100°C
<b>Vapor Pressure @ 25°C:</b>	<0.5mm Hg
<b>Flash Point:</b>	>81°C (150-200°F)
<b>V.O.C. Content:</b>	<20g/l estimated (California SCAQMD Method 316B)



## MATERIALS SAFETY DATA SHEET

Date Prepared: February 5, 2013 5th Edition

FOR CHEMICAL EMERGENCY

During Business Hours: (800) 966-3458

Outside Business Hours: (800) 420-7186

### 10. REACTIVITY AND STABILITY

<b>Stability:</b>	Stable
<b>Hazardous Polymerization:</b>	No
<b>Incompatibility:</b>	Reactive with alkalis, oxidizing agents, reducing agents, amines, alcohols and water.
<b>Conditions to Avoid:</b>	No applicable information found
<b>Hazardous Decomposition Products:</b>	No applicable information found.

### 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

<b>Estimated Oral LD50:</b>	>5000 mg kg
<b>Estimated Dermal LD50:</b>	>2000 mg kg
<b>Estimated Inhalation LC50:</b>	>4000 mg kg

Causes Severe Irritation. High concentrations are destructive to tissues of the mucous membranes and the upper respiratory tract.

#### Exposure limits:

ACGIH TLV: 0.2ppm

TWA, OSHA: none

### 12. ECOLOGICAL INFORMATION

No applicable information found.

### 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Cyanoacrylates must be disposed of in accordance with all national and local regulations.

### 14. TRANSPORTATION INFORMATION

Not considered hazardous for the purpose of transportation.

### 15. REGULATORY INFORMATION (NOT MEANT TO BE ALL INCLUSIVE)

#### TSCA

All ingredients of this product are listed, or are exempt from listing, on the TSCA inventory.

#### SARA

CERCLA/SARA Section 302EHS: None above reporting de minimus

CERCLA/SARA Section 311/312: Fire, Reactive, Delayed Health,  
Immediate Health

CERCLA/SARA Section 313: None above reporting de minimus

#### Risk Phrases

R36/37/38 Irritating to eyes, respiratory system and skin



## MATERIALS SAFETY DATA SHEET

Date Prepared: February 5, 2013 5th Edition

FOR CHEMICAL EMERGENCY

**During Business Hours:** (800) 966-3458

**Outside Business Hours:** (800) 420-7186

### California Proposition 65

No California Proposition 65 listed chemicals are known to be present.

### Canada DSL

All ingredients of this product are listed, or are exempt from listing, on the Canada DSL.

### Safety Phrases

S2 Keep out of reach of children.

S23 Do not breathe fumes.

S24 Avoid contact with skin

S25 Avoid contact with eyes

S26 In case of emergency rinse immediately with plenty of water and seek medical advice.

S46 If swallowed, seek medical advice immediately and show this container or label.

## 16. OTHER INFORMATION

The information herein is presented in good faith and believed to be accurate as of the effective date given. However no warranty, expressed or implied, is given. It is the buyer's responsibility to ensure that its activities comply with Federal, State or Provincial, and Local laws.



## FICHE SIGNALÉTIQUE

Révisé le 13.02.05 5<sup>e</sup> édition

EN CAS D'ALERTE CHIMIQUE

Pendant les heures ouvrables : (800) 966-3458  
En dehors des heures ouvrables : (800) 420-7186

### 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION/SOCIÉTÉ

**Nom du produit :** Gorilla Super Glue Gel  
**Description du produit :** Colle Cyanoacrylate d'éthyle  
**Distributeur :** The Gorilla Glue Company  
4550 Red Bank Expressway  
Cincinnati, OH 45227  
Tél : (513) 271-3300  
Télécopieur : (513) 527-3742

### 2. COMPOSITION ET RENSEIGNEMENTS SUR LES INGRÉDIENTS NOCIFS

Ingrédients :	CAS No.	ACGIH TLV	Autres limites	Composition %
Cyanoacrylate d'éthyle	7085-85-0	0,2 ppm TWA	0,3 ppm STEL	60-100

### 3. IDENTIFICATION DES DANGERS

Problèmes immédiats: Cause une irritation des yeux. Risque de sensibilisation. Risque d'irritation du système respiratoire. Polymérisation rapide au contact de l'eau ou de substances alcalines. Il en résulte une production de chaleur. Risque d'inflammation ou de brûlures cutanées de contact pendant la polymérisation.

**HMIS Santé 2 Inflammabilité 2 Dangers physiques 1**

**Étiqueter la déclaration de précaution : Combustible, Irritant, Adhère instantanément à la peau, Gardez hors de la portée des enfants et des animaux.**

#### Effets potentiels sur la santé

**Yeux :** Cause une irritation des yeux.  
**Peau :** Adhère instantanément à la peau. Risque de sensibilisation.  
**Ingestion :** N'est pas une voie d'entrée probable. La substance peut s'avérer dangereuse en cas d'ingestion.  
**Inhalation :** Risque d'irritation du nez, de la gorge et du système respiratoire.  
**Signes et symptômes de surexposition**  
**Toxicité aiguë :** Les symptômes après exposition comprennent entre autres : sensation de brûlure, toux, respiration sifflante, laryngite, maux d'estomac ou intestinaux et/ou irritation du système respiratoire.  
**Organes affectées :** Yeux.  
**Sensibilisation :** Risque de réaction cutanée allergique.

### 4. PREMIERS SECOURS

**Yeux :** Laver les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes. Ne pas essayer de décoller une paupière collée. Obtenir des soins médicaux.  
**Peau :** Laver immédiatement la peau avec une grande quantité d'eau et du savon. Enlever les vêtements contaminés. Obtenir des soins médicaux si les symptômes apparaissent. Laver les vêtements avant de les remettre.  
**Ingestion :** Ne pas faire vomir. La salive entraînera une polymérisation du cyanoacrylate à l'intérieur de la bouche. Si les lèvres sont collées l'une à l'autre, utiliser de l'eau tiède pour séparer avec précaution. Contacter un médecin.  
**Inhalation :** Déplacer la personne à l'air pur. Faire la respiration artificielle si la victime ne respire pas. Donner de l'oxygène si la respiration est difficile. Obtenir des soins médicaux.  
**Remarques à l'intention du médecin :** La colle déjà prise ne pose pas de risque de santé.



## FICHE SIGNALÉTIQUE

Révisé le 13.02.05 5<sup>e</sup> édition

EN CAS D'ALERTE CHIMIQUE

Pendant les heures ouvrables : (800) 966-3458  
En dehors des heures ouvrables : (800) 420-7186

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

<b>Point d'éclair :</b>	>81 °C (150-200 °F)
<b>Moyens d'extinction :</b>	Eau pulvérisée, mousse, produit chimique sec ou CO <sub>2</sub>
<b>Procédures spéciales de lutte contre l'incendie :</b>	Porter un appareil respiratoire autonome.
<b>Risques inhabituels d'incendie et d'explosion :</b>	Aucun renseignement applicable trouvé.
<b>Produits à décomposition thermique dangereuse :</b>	Risque de formation de vapeurs organiques irritantes.

### 6. MESURES EN CAS DE DÉCHARGE ACCIDENTELLE

<b>Petit débordement :</b>	Absorber avec une matière inerte et placer dans un récipient à déchets adéquat.
<b>Gros débordement :</b>	Éteindre toutes les sources d'allumage. Arrêter le débordement ou la fuite à sa source. Faire un barrage si nécessaire. Absorber avec une matière inerte et placer dans un récipient à déchets adéquat.
<b>Remarques de décharge :</b>	Veiller à ce que la matière écoulee n'entre pas dans des collecteurs d'eaux pluviales, les égouts ou d'autres milieux environnementaux.
<b>Commentaires :</b>	La mise au rebut des matériaux de nettoyage peut être soumise à des règlements gouvernementaux. Observer tous les règlements locaux, d'États et fédéraux applicables relatifs à la gestion des déchets.

### 7. MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

<b>Manutention :</b>	Pour éviter un incendie, éliminer les sources d'allumage. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Si la ventilation est insuffisante, porter un équipement respiratoire adéquat. Risque de réaction en présence d'humidité. Risque de réaction ou d'incompatibilité avec les substances alcalines. Se laver soigneusement après manipulation.
<b>Entreposage :</b>	Contient des matériaux sensibles à l'humidité. Entreposer dans une zone bien ventilée, sèche et fraîche. Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'inflammation. Garder le récipient bien fermé quand on ne l'utilise pas. Conserver entre 5-25° C.
<b>Commentaires :</b>	Polymérisation rapide au contact de l'eau ou de substances alcalines. Il en résulte une production de chaleur. Risque d'inflammation ou de brûlures cutanées de contact pendant la polymérisation.

### 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION ET PROTECTION PERSONNELLE

<b>Protection des yeux :</b>	Lunettes de sécurité/lunettes adaptées à l'utilisation avec des produits chimiques.
<b>Protection du système respiratoire :</b>	Toujours utiliser un masque filtrant/respirateur adéquat.
<b>Protection de la peau :</b>	Gants en nitrile/polyéthylène, combinaisons, éviter les produits en coton.
<b>Ventilation :</b>	Il est requis d'avoir un bon système de ventilation aspirante général ou localisé.

### 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

<b>Forme :</b>	Liquide
<b>Couleur :</b>	Incolore/paille
<b>Odeur :</b>	Prononcée/irritante
<b>Solubilité dans l'eau :</b>	Immiscible dans l'eau
<b>Solubilité dans l'eau :</b>	>100 °C
<b>Pression de vapeur @ 25 °C :</b>	<0,5 mm Hg
<b>Point d'éclair :</b>	>81 °C (150-200 °F)
<b>Contenu en C.O.V. :</b>	<20g/l estimation (Méthode 316B Californie SCAQMD)



## FICHE SIGNALÉTIQUE

Révisé le 13.02.05 5<sup>e</sup> édition

EN CAS D'ALERTE CHIMIQUE

Pendant les heures ouvrables : (800) 966-3458

En dehors des heures ouvrables : (800) 420-7186

### 10. RÉACTIVITÉ ET STABILITÉ

<b>Stabilité :</b>	Stable
<b>Polymérisation dangereuse :</b>	Non
<b>Incompatibilité :</b>	Réactif aux alcalins, oxydants, réducteurs, amines, alcools et à l'eau.
<b>Conditions à éviter :</b>	Aucun renseignement applicable trouvé
<b>Produits de décomposition dangereux :</b>	Aucun renseignement applicable trouvé.

### 11. RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

<b>Estimation orale – DL50 :</b>	>5000 mg kg
<b>Estimation dermique – DL50 :</b>	>2000 mg kg
<b>Estimation inhalation – CL50 :</b>	>4000 mg kg

Cause une forte irritation. Des concentrations élevées détruisent les tissus des membranes muqueuses et du système respiratoire supérieur.

<b>Limites d'exposition :</b>
ACGIH TLV : 0,2 ppm
TWA, OSHA : aucun

### 12. RENSEIGNEMENTS DE NATURE ÉCOLOGIQUE

Aucun renseignement applicable trouvé.

### 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À LA MISE AU REBUT

Les cyanoacrylates doivent être mis au rebut conformément à l'ensemble de la réglementation nationale et locale en vigueur.

### 14. RENSEIGNEMENTS RELATIFS AU TRANSPORT

N'est pas considéré comme dangereux à transporter.

### 15. RENSEIGNEMENTS RELATIFS AUX RÉGULATIONS (N'EST PAS PRÉVU POUR ÊTRE COMPLET)

#### TSCA

Tous les ingrédients de ce produit sont listés, ou sont exempts, sur l'inventaire TSCA.

#### SARA

CERCLA/SARA Section 302EHS :	Aucun ci-dessus rapportant quantité minimale
CERCLA/SARA Section 311/312 :	Incendie, Réactif, Santé retardé, santé immédiat
CERCLA/SARA Section 313 :	Aucun ci-dessus rapportant quantité minimale

#### Phrases de risque

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



## FICHE SIGNALÉTIQUE

Révisé le 13.02.05 5<sup>e</sup> édition

EN CAS D'ALERTE CHIMIQUE

**Pendant les heures ouvrables :** (800) 966-3458

**En dehors des heures ouvrables :** (800) 420-7186

### Proposition 65 de Californie

Aucun produit chimique listé dans la Proposition 65 de Californie n'est connu comme étant présent.

### DSL Canada

Tous les ingrédients de ce produit sont listés, ou sont exempts, sur le DSL Canada.

### Phrases de sécurité

S2 Garder hors de portée des enfants.

S23 Ne pas respirer les émanations.

S24 Éviter le contact avec la peau.

S25 Éviter le contact avec les yeux.

S26 En cas d'urgence rincer immédiatement avec une grande quantité d'eau et consulter un médecin.

S46 Si avalé, consulter immédiatement un médecin et montrer ce récipient ou cette étiquette.

## 16. AUTRES RENSEIGNEMENTS

Les renseignements contenus aux présentes sont fournis de bonne foi et considérés exacts à la date où ils sont communiqués. Toutefois, aucune garantie, expresse ou tacite, n'est donnée. Il incombe à l'acheteur de s'assurer que ses activités sont conformes aux lois fédérales, provinciales, locales et de l'État.





# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PARA EMERGENCIAS RELATIVAS A MATERIAL PRODUCTOS QUÍMICOS

FECHA DE REVISIÓN: 05 DE FEBRERO 2013 5ª EDICIÓN

**Durante horas laborables:** (800) 966-3458  
**DESPUÉS DE HORAS LABORABLES:** (800) 420-7186

## 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/PREPARACIÓN/ Y DE LA COMPAÑÍA

**Nombre del producto:** Gorilla Super Glue Gel  
**Descripción del producto:** Adhesivo de etil cianoacrilato  
**Distribuidor:** The Gorilla Glue Company  
4550 Red Bank Expressway  
Cincinnati, OH 45227  
Teléf: (513) 271-3300  
Fax: (513) 527-3742

## 2. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES NOCIVOS

Ingredientes:	CAS No.	ACGIH TLV	Otros límites	% Composición
Etil cianoacrilato	7085-85-0	0.2 ppm TWA	0.3 ppm STEL	60-100

## 3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

De interés inmediato: Causa irritación ocular. Puede causar sensibilización. Puede causar irritación de las vías respiratorias. El contacto con agua o con sustancias alcalinas puede producir su inmediata polimerización. Como resultado, se genera calor. Pueden producirse inflamación o quemaduras en la piel por contacto con el producto durante esta polimerización.

**HMIS Salud 2 Inflamabilidad 2 Riesgos físicos 1**

**Precaución etiqueta declaración:** Combustible, Irritante, Une la piel instantáneamente, Mantenga fuera del alcance de los niños y los animales.

### Efectos potenciales en la salud

<b>Ojos:</b>	Causa irritación ocular.
<b>Piel:</b>	Pega la piel instantáneamente. Puede causar sensibilización.
<b>Ingestión:</b>	Vía de entrada poco probable. La sustancia puede ser dañina si se ingiere.
<b>Inhalación:</b>	Puede ocasionar irritación en la nariz, la garganta y las vías respiratorias.
<b>Indicios y síntomas de sobreexposición</b>	
<b>Toxicidad aguda:</b>	Los síntomas de la exposición incluyen sensación de quemazón, tos, jadeo, laringitis, malestar estomacal o intestinal, y/o irritación de las vías respiratorias.
<b>Órgano afectado</b>	Ojos.
<b>Sensibilización:</b>	Puede ocasionar reacción alérgica en la piel.

## 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

<b>Ojos:</b>	Enjuague inmediatamente los ojos con abundante cantidad de agua durante 15 minutos por lo menos. No intente separar las pestañas pegadas. Busque asistencia médica.
<b>Piel:</b>	Lave inmediatamente la piel con abundante agua y jabón. Quítese la ropa contaminada. Si se observan síntomas, obtenga atención médica. Lave la ropa antes de volverla a usar.
<b>Ingestión:</b>	No induzca el vómito. La saliva hará que el cianoacrilato se polimerice en la boca. Si los labios se pegan entre sí, utilice agua tibia para separarlos suavemente. Consulte a un médico.
<b>Inhalación:</b>	Trasládese al aire libre. Si no puede respirar, administre respiración artificial. Si la respiración es dificultosa, suministre oxígeno. Obtenga asistencia médica.
<b>Notas para el médico:</b>	El adhesivo curado no constituye un riesgo para la salud.



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

FECHA DE REVISIÓN: 05 DE FEBRERO 2013 5ª EDICIÓN

PARA EMERGENCIAS RELATIVAS A  
PRODUCTOS QUÍMICOS

Durante horas laborables: (800) 966-3458

DESPUÉS DE HORAS LABORABLES: (800) 420-7186

### 5. MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

- Punto de inflamación:** >81°C (150-200°F)
- Vehículo para extinguir:** Rocíe con agua, espuma, polvo químico seco o CO<sup>2</sup>
- Procedimientos especiales para combatir incendio:** Utilizar un dispositivo respiratorio autónomo
- Riesgos inusuales de incendio o explosión:** No se encontró información aplicable.
- Productos peligrosos de la descomposición térmica:** Pueden formarse vapores orgánicos irritantes.

### 6. MEDIDAS EN ESCAPES ACCIDENTALES

- Derrame pequeño:** Absorba con un material inerte y coloque en un recipiente adecuado para el desecho.
- Derrame grande:** Extinga todas las fuentes de ignición. Detenga el derrame o la fuga en su origen. Contenga el derrame si es necesario. Absorba con un material inerte y coloque en un recipiente adecuado para el desecho.
- Nota en caso de escapes:** Evite que el material derramado ingrese por desagües de tormentas, alcantarillados u otros medios ambientales.
- Comentarios:** El desecho de los materiales con que se limpie puede estar regulado por el gobierno. Observe todas las normas de manipulación de desechos locales, estatales y federales.

### 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Manipulación:** Para evitar incendios, elimine las fuentes de ignición. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. En caso de ventilación insuficiente, utilice equipo respiratorio adecuado. Puede reaccionar en presencia de la humedad. Puede reaccionar o ser incompatible con álcalis. Lávese meticulosamente después de manipular el producto.
- Almacenamiento:** Contiene materiales sensibles a la humedad. Almacene en un área seca, fresca y bien ventilada. Conserve apartado del calor y de las fuentes de ignición. Conserve el envase herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Almacene entre 5 y 25°C.
- Comentarios:** El contacto con agua o con sustancias alcalinas puede producir su inmediata polimerización. Como resultado, se genera calor. Pueden producirse inflamación o quemaduras en la piel por contacto con el producto durante esta polimerización.

### 8. CONTROL DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

- Protección para los ojos:** Gafas / anteojos de seguridad aptos para uso con productos químicos
- Protección respiratoria:** Use siempre una máscara/respirador adecuado(a) con filtro.
- Protección de la piel:** Guantes de nitrilo / polietileno, overol, evite los productos de algodón.
- Ventilación:** Se requiere una buena ventilación general o un sistema de escape local para su uso.

### 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Estado:** Líquido
- Color:** Blanco agua / color pajizo
- Olor:** Penetrante, irritante
- Solubilidad en agua:** Inmiscible en agua
- Punto de ebullición:** >100°C
- Presión del vapor a 25°C:** <0.5mm Hg
- Punto de inflamación:** >81°C (150-200°F)
- Contenido de C.O.V.:** <20g/l estimado (método SCAQMD 316B de California)



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

FECHA DE REVISIÓN: 05 DE FEBRERO 2013 5ª EDICIÓN

PARA EMERGENCIAS RELATIVAS A  
PRODUCTOS QUÍMICOS

**Durante horas laborables:** (800) 966-3458  
**DESPUÉS DE HORAS LABORABLES:** (800) 420-7186

### 10. REACTIVIDAD Y ESTABILIDAD

<b>Estabilidad:</b>	Estable
<b>Polimerización peligrosa:</b>	No
<b>Incompatibilidad:</b>	Reacciona con álcalis, agentes oxidantes, agentes reductores, aminas, alcoholes y agua.
<b>Condiciones a evitar:</b>	No se encontró información aplicable.
<b>Productos peligrosos de descomposición:</b>	No se encontró información aplicable.

### 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

<b>DL 50 estimada por vía oral:</b>	>5000 mg kg
<b>DL50 estimada por vía dérmica:</b>	>2000 mg kg
<b>CL50 estimada por inhalación:</b>	>4000 mg kg

Produce irritación severa. En altas concentraciones es destructivo para los tejidos de las membranas mucosas y las vías respiratorias superiores.

<b>Límites de exposición:</b>	
ACGIH TLV:	0.2 ppm
TWA, OSHA:	ninguno

### 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No se encontró información aplicable.

### 13. CONSIDERACIONES PARA EL DESECHO

Los cianoacrilatos deben ser desechados de acuerdo con todas las regulaciones nacionales y locales.

### 14. INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

No se considera peligroso para los fines de transporte.

### 15. INFORMACIÓN REGULATORIA (NO ESTÁ DESTINADA A SER INTEGRAL)

#### TSCA

Todos los ingredientes de este producto están indicados, o están exceptuados del listado del inventario TSCA.

#### SARA

**CERCLA/SARA SECCIÓN 302EHS:** NINGUNO DE LOS ANTERIORES REPORTA CANTIDADES SIGNIFICATIVAS

**CERCLA/SARA SECCIÓN 311/312:** INCENDIO, REACTIVO, RETARDADOS PARA LA SALUD, INMEDIATOS PARA LA SALUD

**CERCLA/SARA SECCIÓN 313:** NINGUNO DE LOS ANTERIORES REPORTA CANTIDADES SIGNIFICATIVAS

#### Frases de riesgos

R36/37/38 irritante de los ojos, el sistema respiratorio y la piel.



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

FECHA DE REVISIÓN: 05 DE FEBRERO 2013 5ª EDICIÓN

PARA EMERGENCIAS RELATIVAS A  
PRODUCTOS QUÍMICOS

**Durante horas laborables:** (800) 966-3458  
**DESPUÉS DE HORAS LABORABLES:** (800) 420-7186

### **Proposición 65 de California:**

No se tiene conocimiento de que ninguna de las sustancias químicas indicadas en la Proposición 65 de California estén presentes.

### **Canada DSL**

Todos los ingredientes de este producto están indicados o exceptuados del listado del inventario TSCA.

### **Frases de seguridad**

S2 Mantenga fuera del alcance de los niños.

S23 No respire las emanaciones.

S24 Evite el contacto con la piel

S25 Evite el contacto con los ojos

S26 En caso de emergencia enjuague inmediatamente con abundante agua y busque orientación médica.

S46 SI SE TRAGA, BUSQUE ORIENTACIÓN MÉDICA INMEDIATAMENTE Y MUESTRE ESTE ENVASE O LA ETIQUETA.

## **16. OTRA INFORMACIÓN**

**LA INFORMACIÓN QUE PRESENTAMOS AQUÍ ES DE BUENA FE Y SE CONSIDERA PRECISA PARA LA FECHA EFECTIVA EN QUE SE PROPORCIONA. SIN EMBARGO NO SE OTORGA NINGUNA GARANTÍA, EXPRESA NI IMPLÍCITA. ES RESPONSABILIDAD DEL COMPRADOR ASEGURARSE QUE SUS ACTIVIDADES CUMPLAN CON LAS LEYES FEDERALES, ESTATALES O PROVINCIALES, ASÍ COMO LAS LOCALES.**