

## Hoja de Datos de Seguridad

Según SGA

Fecha de revisión : 16/03/2016

**Nombre comercial:** CIANO ACTIVADOR – BOTELLA.

### 1 Identificación de sustancia o preparado y de la empresa

- **Detalle del producto :**
- **Nombre comercial :** CIANO ACTIVADOR - BOTELLA .
- **Aplicación del producto / la preparación :** Acelerante de curado de adhesivos.
- **Fabricante /Proveedor:**  
ANAEROBICOS SRL  
Calle 117 N° 6274  
CP 1657 - Villa Loma Hermosa - San Martín - ARGENTINA  
Phone: (+54 – 11) 4848 5555  
Fax : (+54 – 11) 4848 5561  
Internet : <http://www.anaerobicos.com>
- **Tel de emergencia las 24 hs:** CIQUIME 0800-222-2933

### 2 Identificación de peligros

<b>Clasificación de los peligros</b>	<b>Categoría</b>
Irritación ocular	2A
Irritación cutánea	2
Toxicidad reproductiva	2
Toxicidad sistémica específica para órganos	
Diana-exposición única-SNC	3
Toxicidad por inhalación	1

- **Elementos de la etiqueta:**  
**PELIGRO**



#### **Indicaciones de peligro:**

Puede ser fatal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias  
Provoca irritación cutánea.  
Provoca irritación ocular grave.  
Puede causar irritación respiratoria.  
Puede provocar somnolencia o vértigo.  
Puede dañar la fertilidad.  
Causa daño a los órganos por exposición prolongada o repetida.

#### **Consejos de prudencia**

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

#### **Prevención:**

Evitar respirar los vapores.  
Si persiste la irritación ocular. Consultar al médico.  
No dispersar en el medio ambiente.  
Eliminar el contenido y los recipientes según regulaciones locales.

## Hoja de Datos de Seguridad

Según SGA

Fecha de revisión : 16/03/2016

**Nombre comercial:** CIANO ACTIVADOR – BOTELLA.

### 3 Composición / Información de componentes

- **Caracterización química :** Mezcla
- **Descripción:** Activador para adhesivos de cianoacrilato, en botella.

Componente peligroso:		
CAS :	64742-89-8	Destilados alifáticos
		90–95 %

### 4 Primeros auxilios

- **En caso de inhalación:**  
Suministrar aire fresco. Si es necesario, proveer respiración artificial. Consulte al doctor si los síntomas persisten.
- **En caso de contacto con la piel :**  
Inmediatamente lavar con agua y jabón y enjuagar completamente.  
Si la irritación de la piel continua, consulte a un médico.
- **En caso de contacto con los ojos:**  
Enjuague los ojos abiertos por varios minutos bajo agua corriente. Si los síntomas persisten, consulte a un médico
- **En caso de ingestión**  
No induzca al vomito; consulte a un médico inmediatamente.

### 5 Medidas de lucha contra incendios

- **Sustancias extintoras apropiadas:** CO<sub>2</sub>, polvos extintores.
- **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:** Chorro de agua.
- **Peligros especiales causados por el material, sus productos de combustión o gases resultantes.**  
En ciertas condiciones, de fuego, se pueden liberar trazas de gases tóxicos.  
Enfriar los envases para prevenir explosiones.
- **Equipos de protección personal:**  
No inhale los gases de combustión.  
Use aparato de respiración autónoma.

### 6 Medidas en caso de vertido accidental

- **Medidas preventivas relativas a las personas:**  
Asegurar ventilación adecuada en el área de trabajo.  
Mantener lejos fuentes de ignición.
- **Medidas para protección del medio ambiente:**  
No permita que el producto llegue a desagües y/o cursos de agua.
- **Procedimiento de limpieza:**  
Cortar o alejar fuentes de ignición. Para pequeños volúmenes recoger con material absorbente.

## Hoja de Datos de Seguridad

### Según SGA

Fecha de revisión : 16/03/2016

**Nombre comercial: CIANO ACTIVADOR – BOTELLA.**

#### 7 Manipuleo y almacenaje

- **Manipuleo**
- **Información para manejo seguro:**  
Mantenga los envases bien cerrados.  
Use en locales ventilados.
- **Información para protección contra explosiones y fuego:**  
Mantener lejos de fuentes de ignición. No fume.
- **Almacenaje:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**  
Use solo recipientes específicamente permitidos para este producto.  
Prevenga cualquier infiltración en la tierra.
- **Información con respecto al almacenaje en un local común:**
- **Información adicional sobre condiciones de almacenamiento:**  
Guardar en lugar fresco. Mantener envases cerrados lejos del calor y cargas estáticas.

#### 8 Controles de exposición / protección personal

- **Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**  
Sin datos adicionales, ver ítem 7.
- **Componentes con valores límites admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:** Ninguno.
- **Información adicional:** Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración. .
- **Equipo de protección personal**
- **Medidas generales de protección e higiene:**  
Evite contacto con los ojos y la piel. No respire los vapores.  
Lávese las manos antes de descansos y al final del trabajo.  
No coma, beba o fume durante el trabajo.
- **Protección respiratoria :**  
Use aparato de protección respiratoria apropiado en caso de ventilación insuficiente.
- **Protección de la piel:**  
Use guantes de nitrilo, no use guantes de algodón u otros materiales absorbentes.  
La selección de los guantes adecuados no solo depende del material sino también de las marcas, ya que varían de un fabricante a otro. Como este producto es una mezcla de varias sustancias, la resistencia del material del guante no puede ser calculada con antelación y debe ser chequeada previamente al uso.
- **Protección de ojos:** Antiparras ajustadas.
- **Protección del cuerpo:** Ropas de trabajo protectoras.

#### 9 Propiedades físicas y químicas:

<b>Datos generales</b>	
<b>Forma:</b>	Líquido
<b>Color:</b>	Incoloro
<b>Olor:</b>	A solventes.
<b>Cambio de estado</b>	
<b>Punto / Rango de fusión:</b>	No determinado
<b>Punto / Rango de ebullición:</b>	60 – 90 ° C
<b>Punto de inflamación:</b>	-26 °C
<b>Temperatura de auto ignición:</b>	230 °C

## Hoja de Datos de Seguridad

Según SGA

Fecha de revisión : 16/03/2016

**Nombre comercial:** CIANO ACTIVADOR – BOTELLA.

<b>Límites de explosión:</b>	Inferior: 1 % Superior: 7 %
	Si, con altas temperaturas.
<b>Solubilidad en / Miscibilidad con agua:</b>	Débilmente soluble

### 10 Estabilidad y reactividad

- **Descomposición térmica / condiciones a evitar:**  
No se produce descomposición si es usado de acuerdo a especificaciones.
- **Productos peligrosos de descomposición:** No se conocen.

### 11 Información toxicológica

- **Toxicidad aguda:** El líquido puede causar daño permanente en los ojos (nublado de córnea) Exposición prolongada puede causar daño en el hígado.
- **Efecto irritante primario:**
- **Reacciones peligrosas:**
- **Sobre la piel:** Irritante para la piel. El contacto repetido o prolongado puede provocar sequedad en la piel, resquebrajamiento y dermatitis.
- **Sobre los ojos:** El contacto con los ojos puede causar daño permanente y conjuntivitis.
- **Por inhalación:** Los vapores pueden causar vértigo y adormecimiento. Irrita garganta y pulmón.
- **Sensibilización:** No se conoce efecto sensibilizante.

### 12 Información ecológica

- **Efectos ecotóxicos:**
- **Notas generales:** Peligroso para los peces.  
Este producto contiene sustancias, las cuales pueden ser peligrosas para el medio ambiente. No permita que el producto alcance cursos de agua o drenajes.  
Nocivo para organismos acuáticos. No biodegradable.

### 13 Consideraciones relativas a la eliminación

- **Producto:**
- **Recomendaciones:**  
Debe ser desechado en un incinerador para residuos peligrosos de acuerdo a las regulaciones locales.
- **Envases vacíos:**  
**Recomendaciones:** Desechar según regulaciones oficiales locales.

## Hoja de Datos de Seguridad

Según SGA

Fecha de revisión : 16/03/2016

**Nombre comercial:** CIANO ACTIVADOR – BOTELLA.

### 14 Información relativa al transporte

· **Transporte terrestre ADR/RID (cross-border)**

<b>Nombre apropiado de embarque:</b>	<b>Hidrocarburos, Líquidos.</b>
<b>Clase de peligro:</b>	<b>3</b>
<b>Numero UN</b>	<b>UN 3295</b>
<b>Grupo de embalaje:</b>	<b>II</b>

· **Transporte Marítimo IMDG:**

<b>Contaminante Marino:</b>	<b>No</b>
<b>Nombre apropiado de embarque:</b>	<b>Hidrocarburos, Líquidos.</b>
<b>Clase de peligro:</b>	<b>3</b>
<b>Numero UN</b>	<b>UN 3295</b>

· **Transporte aéreo ICAO-TI y IATA-DGR:**

<b>Nombre apropiado de embarque:</b>	<b>Hidrocarburos, Líquidos.</b>
<b>Clase de peligro:</b>	<b>3</b>
<b>Numero UN</b>	<b>UN 3295</b>

### 15 Información reglamentaria

Ninguna.

### 16 Otras informaciones

*Esta informaciones se basa en nuestro conocimiento presente. Sin embargo. Esto no constituye una garantía para cualquier resultado y no establece una relación contractual de validez legal.*

- **Departamento emisor** Laboratorio.
- **SGA: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos.**