

# Release BYC 350



DISTRIBUIDORA Y CONVERTIDORA INDUSTRIAL

## 1. IDENTIFICACIÓN DE PRODUCTO

**Nombre común** Aceite Release  
**CAS No.** 63148-62-9  
**Clase** Orgánico (Siloxanos)

## 2. INFORMACIÓN DE COMPAÑÍA

### Dirección

San Francisco No. 12 Col. San Francisco Cuautlalpan, Naucalpan de Juárez Edo. de México, C.P 53560.

### Teléfono/Fax

53-57-17-25 / 53-57-16-09

## 3. IDENTIFICACIÓN DE PRODUCTO

- Micro emulsión de polidimetilsiloxano

El producto no está clasificado como peligroso y/o nocivo bajo las regulaciones de la Comunidad Europea y/o 21CFR. Este no contiene sustancias clasificadas como peligrosas o nocivas a la salud, a la concentración tomada en cuenta en las regulaciones de la directiva de la Comunidad Europea y/o de la U.S.

## 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

### Generalmente

Ningún riesgo que requiera medidas de primeros auxilios.

### Contacto con piel

Lavar con agua y jabón

### Contacto con los ojos

Lavar con agua o solución neutra para ojos.

### Ingestión

No inducir el vomito. Dar 200 mL de agua. El material es no toxico y no se retiene en el tracto intestinal.

En caso de que persistan los síntomas consultar al médico.

## 5. MEDIDAS CONTRA FUEGO

**Agentes de extinción:** Agua nebulizada, espuma, polvo extintor seco, CO<sub>2</sub>

**Restricciones:** Ninguna

**Explosiones:** Ninguna

**Protección personal:** Equipo especial contra incendios.

## 6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME

No tirar los residuos al drenaje. En caso de derrame cubrir el resto con material absorbente (aserrín, arena, etc) Recoger y vaciar en un recipiente identificado, cerrarlo y disponer del residuo de acuerdo a la reglamentación local vigente.

## 7. ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

Mantener el recipiente perfectamente cerrado. Almacenar arriba de +5°C. Si el material se torna opaco o forma cristales delgados debido al ambiente frío, puede calentar a temperatura ambiente (de preferencia baño maría) agite y el material estará listo. Hay que adoptar las medidas de precaución usuales durante la manipulación de productos químicos.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Evite el contacto con los ojos y la piel. Evite el contacto con alimentos y bebidas. No coma, beba o fume en el área de trabajo lugar de almacenamiento. Cámbiese la ropa sucia o contaminada con este producto. Use equipo que proteja sus ojos y piel.

**Equipo de protección personal:** lentes de seguridad y guantes de hule o nitrilo.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Estado Físico</b>	: Líquido
<b>Color</b>	: Levemente opalescente
<b>Olor</b>	: Característico
<b>% Sólidos</b>	: 34,0 – 36,0%
<b>Temp. de ebullición</b>	: 93,0 °C aprox.
<b>Densidad</b>	: 0,92 g/cm <sup>3</sup> a 25 °C
<b>pH</b>	: 6,0 – 8,0

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Descomposición térmica:** No ocurre

**Reacciones peligrosas:** N/A

Si se almacena y manipula adecuadamente no se produce ninguna descomposición térmica.



## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Toxicidad aguda:

LD50 (oral, rata)	> 5000 mg/Kg
LD50 (cutánea, rata)	No irritante
LD50 (mucosas, rata)	No irritante

### Efectos crónicos:

Ninguno  
Este producto no se conoce como peligroso para la salud, siempre que se tomen las medidas de higiene usuales en la industria química.

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Débil contaminante del agua

## 13. CONSIDERACIONES PARA DESECHO

**Vertido accidental:** Recoger con material absorbente, colóquelo en envase apropiado de desechos químicos.

**Manipulación y almacenamiento:** No son necesarias medidas especiales. Evitar el contacto directo con la luz solar.

**Información ecológica:** No son necesarias medidas especiales.

## 14. INFORMACIÓN REGULATORIA

No es necesario etiquetado de riesgos, según las directivas de la comunidad Económica Europea (CEE) del 26.08.86. No está sujeto a la regulación alemana de líquidos inflamables (VbF). Este producto no es peligroso.

## 15. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

El material no está etiquetado como nocivo o peligroso. No hay requerimiento específicos bajo regulaciones nacionales o internacionales para su transportación por carretera, ferrocarril, mar o aire.

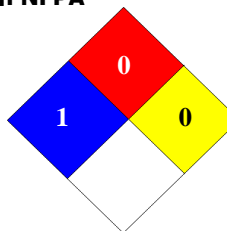
## 16. OTRA INFORMACIÓN

### Clasificación HMIS

Salud	1
Inflamabilidad	0
Reactividad	0
Equipo de protección personal	B

0 = mínimo, 1 = ligero, 2 = moderado, 3 = serio, 4 = severo

### Clasificación NFPA



Protección personal: B  
Riesgo especial: --

### Nota

Este producto deberá ser almacenado, manipulado y empleado en concordancia con las Buenas Prácticas de Manufactura y en conformidad con los requerimientos legales aplicables.

Los datos contenidos en este documento están basados en los requerimientos de salud y seguridad relativos a nuestro producto. Los datos aquí proporcionados no implican ninguna garantía acerca de su apropiado empleo para propósitos específicos.