

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

Nº: HDS 030

REV: 01

FECHA: 22/11/11

PAG: 1/6

## ALCOHOL ESTEARILICO

### 1. IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

**NOMBRE COMERCIAL:** ALCOHOL ESTEARILICO**USO DE LA SUSTANCIA:** TENSIOACTIVO – EMULSIONANTE - VISCOSANTE

**EMPRESA:** fabriQUIMICA S.R.L  
Calle 32 N°3313  
(B1650IJA) San Martín – Buenos Aires  
Argentina

**TELEFONO DE EMERGENCIA DE LA EMPRESA:** (54 -11) – 4753-0894

### 2. COMPOSICION / INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

	Nº CAS	%	Nº EINECS/ELINCS	CLASIFICACION
ALCOHOL ESTEARILICO	112-92-5	100	204-017-6	

Véase la sección 16 para el texto completo de las frases R mencionadas.  
Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en la sección 8.

### 3. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Este producto no está clasificado como sustancia peligrosa según la Directiva 1999/45/EC y sus enmiendas.

**CLASIFICACION:** Alcohol Graso**PELIGROS FISICOQUIMICOS:****PELIGROS PARA LA SALUD HUMANA:**

Ojos: Puede causar leve irritación

Piel: Puede causar leve irritación

Inhalación: El polvo o los vapores de este producto pueden causar irritación

Ingestión: Puede causar irritación gastrointestinal

**fabriQUIMICA S.R.L.**

Calle 32 N°3313 - B1650 IJA - San Martín

Buenos Aires - ARGENTINA

Tel: (54-11)-4753-0894 (rot.) Fax: (54-11)-4755-7290

ventas@fabriquimica.com.ar - www.fabriquimica.com.ar

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

Nº: HDS 030

REV: 01

FECHA: 22/11/11

PAG: 2/6

## ALCOHOL ESTEARILICO

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

**CONTACTO CON LOS OJOS:** Lavar inmediatamente con abundante agua por al menos 15 minutos. Conseguir atención médica si se desarrolla irritación

**CONTACTO CON LA PIEL:** Lavar con abundante agua y jabón. Conseguir atención médica si se desarrolla irritación

**INHALACION:** Si se inhala polvo o vapores del producto, trasladar al aire libre. Conseguir atención médica si aparece irritación.

**INGESTION:** No inducir vómito. Beber abundante agua. Conseguir atención médica

### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

**FUEGO:** Flash Point : 170°C

**EXPLOSION:** Sin datos

**MEDIOS DE EXTINCION:** CO2, polvo seco, espuma, aspersión.

**NO UTILIZAR PARA EXTINGUIR:** No disponible

**PELIGROS DE LA EXPOSICION A LA SUSTANCIA:** CO2, vapor de agua, CO, aldehídos y cetonas. El polvo generado a partir del producto puede ser combustible a la suficiente concentración.

**EQUIPO DE PROTECCION ESPECIAL:** Utilizar ropa de protección total y mascarilla c/filtro

### 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

**PRECAUCIONES PERSONALES:** Evitar contacto con los ojos y la piel. Evite respirar el polvo y los vapores.

**PRECAUCIONES PARA LA PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE:** Evitar la contaminación de desagües y aguas superficiales y subterráneas

**METODOS DE LIMPIEZA:**

Aislar el área inmediatamente. Recoger en un contenedor para desechar. Las superficies pueden volverse resbalosas después del derrame.

Referirse a Sección 8 para información adicional sobre protección personal.

Referirse a Sección 13 para consideraciones sobre disposición.

**fabriQUIMICA S.R.L.**

Calle 32 N°3313 - B1650 IJA - San Martín

Buenos Aires - ARGENTINA

Tel:(54-11)-4753-0894(rot.) Fax:(54-11)-4755-7290

ventas@fabriquimica.com.ar - www.fabriquimica.com.ar

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

Nº: HDS 030

REV: 01

FECHA: 22/11/11

PAG: 3/6

## ALCOHOL ESTEARILICO

### 7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

**MANIPULACION:** Manipular de acuerdo a procedimientos adecuados de higiene y seguridad. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Evite respirar el polvo y los vapores.

**ALMACENAMIENTO:** Almacenar en lugar fresco, seco y bien ventilado, en empaque bien cerrado. Evitar el contacto con agentes fuertemente oxidantes. Mantener alejado de la luz. Evitar llamas abiertas, calor u otra fuente de ignición.

Referirse a Sección 6 para limpieza de derrames

Referirse a Sección 13 para consideraciones sobre disposición.

### 8. CONTROLES DE LA EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL

**PRECAUCIONES GENERALES:** Evitar contacto con los ojos y la piel. Evite respirar el polvo y los vapores.

**VALORES LIMITE DE EXPOSICION:** No establecidos

**CONTROLES DE LA EXPOSICION PROFESIONAL:**

Protección respiratoria: No requerida para uso normal

Protección de las manos: Deben usarse guantes protectores

Protección de los ojos: Requerida por las buenas prácticas de producción, utilizar anteojos de seguridad

**CONTROLES DE LA EXPOSICION DEL MEDIO AMBIENTE:** Manipular en presencia de adecuada ventilación

### 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

**INFORMACION GENERAL:**

Aspecto: escamas o lentejas blancuzcas      Olor: característico

**INFORMACION IMPORTANTE PARA LA SALUD, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE:**

pH al 10%: ND

Punto/rango de ebullición: ND

Punto de inflamación: ND

Inflamabilidad: ND

Propiedades explosivas: ND

Propiedades comburentes: ND

Densidad Relativa a 20°C: ND

Solubilidad: en agua: emulsionable

en aceite: soluble

Coeficiente de partición n-octanol/agua: ND

Viscosidad: NA

Densidad de vapor: NA

Velocidad de evaporación: ND

Punto de fusión: 55 – 60 °C

**fabriQUIMICA S.R.L.**

Calle 32 N°3313 - B1650 IJA - San Martín

Buenos Aires - ARGENTINA

Tel: (54-11)-4753-0894 (rot.) Fax: (54-11)-4755-7290

ventas@fabriquimica.com.ar - www.fabriquimica.com.ar

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

Nº: HDS 030

REV: 01

FECHA: 22/11/11

PAG: 4/6

## ALCOHOL ESTEARILICO

### 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**ESTABILIDAD:** Estable bajo condiciones normales de operación.

**CONDICIONES A EVITAR:** Calor excesivo, humedad, llamas abiertas, fuentes de ignición.

**MATERIALES A EVITAR:** Agentes fuertemente oxidantes.

**PRODUCTOS DE DESCOMPOSICION PELIGROSOS:** Dióxido y monóxido de carbono, vapor de agua, aldehídos y cetonas.

**POLIMERIZACION PELIGROSA:** No ocurre

### 11. INFORMACION TOXICOLOGICA

**OJOS:** Puede producir leve irritación

**PIEL:** Puede causar leve irritación

**INGESTION:** Puede causar irritación gastrointestinal

**INHALACION:** El polvo o los vapores de este producto pueden causar irritación

### 12. INFORMACION ECOLOGICA

**BIODEGRADABILIDAD:** Por su composición se espera que este producto sea biodegradable.

El producto es difícilmente soluble en agua. Mediante procesos abióticos como p.ej., separación mecánica, gran parte del producto puede eliminarse del agua. > 70% (Disminución – COD)

**fabriQUIMICA S.R.L.**

Calle 32 N°3313 - B1650 IJA - San Martín

Buenos Aires - ARGENTINA

Tel: (54-11)-4753-0894 (rot.) Fax: (54-11)-4755-7290

ventas@fabriquimica.com.ar - www.fabriquimica.com.ar

<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO</b>	<b>Nº: HDS 030</b>	<b>REV: 01</b>
	<b>FECHA: 22/11/11</b>	<b>PAG: 5/6</b>

## ALCOHOL ESTEARILICO

### 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION

La eliminación debe ser llevada a cabo de acuerdo a todas las regulaciones federales, estatales, provinciales o locales.

### 14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Mercadería no peligrosa para las regulaciones de transporte

**CARRETERA (ADR):** No regulado

**AIRE (ICAO/IATA):** No regulado

**MARITIMO (IMDG):** No regulado

### 15. INFORMACION REGLAMENTARIA

**fabriQUIMICA S.R.L.**

Calle 32 N°3313 - B1650 IJA - San Martín

Buenos Aires - ARGENTINA

Tel: (54-11)-4753-0894 (rot.) Fax: (54-11)-4755-7290

ventas@fabriquimica.com.ar - www.fabriquimica.com.ar

<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO</b>	<b>Nº: HDS 030</b>	<b>REV: 01</b>
	<b>FECHA: 22/11/11</b>	<b>PAG: 6/6</b>

## ALCOHOL ESTEARILICO

### 16. OTRA INFORMACION

Esta Hoja de Seguridad ha sido confeccionada en base a la Directiva 2001/58/CE  
La información contenida en esta Hoja de Seguridad esta basada en nuestros conocimientos actuales. No debe considerarse una garantía de las propiedades del producto.

**fabriQUIMICA S.R.L.**

Calle 32 N°3313 - B1650 IJA - San Martín  
Buenos Aires - ARGENTINA

Tel: (54-11)-4753-0894 (rot.) Fax: (54-11)-4755-7290

ventas@fabriquimica.com.ar - www.fabriquimica.com.ar