

# JABOXIL LÍQUIDO

Ficha de Datos de Seguridad según Real Decreto 255/2003

## 1.- Identificación del preparado y la empresa

Identificación del preparado: Jaboxil Líquido  
 Usos del preparado: Detergente para el lavado de ropa.  
 Identificación de la empresa: **QUIMICAS DEL TURIA, SL.** CIF. B- 46 453 692  
 Polígono Industrias de Cheste. Vial 4. Parcela 8.  
 46380 Cheste-(Valencia).  
 Tel. 962.514.033

## 2.- Composición / Información de los componentes

Información suministrada según la Directiva 99/45/CE:

Nombre	% peso	NºEINECS	
Alcohol graso	5 – 15%	-	<b>Xn; R 22-41-50</b>
Hidróxido Sódico:	<5%	215-185-5	<b>C; R 35</b>
Alquilbencenosulfonato sódico	5 – 15%	-	<b>Xn; R 22-38-41</b>
Sal sódica del ácido nitrilotriacético:	5 – 15%	200-661-7	<b>Xn; R 36-22</b>

Información suministrada según el Reglamento 648/2004:

Nombre	% peso
Tensioactivos aniónicos:	5 – 15%
Tensioactivos no iónicos	5 – 15%
Jabones:	5 – 15%
Sal sódica del ácido nitrilotriacético:	5 – 15%
Perfumes, formaldehyde, blanqueantes ópticos. Limonene, Benzyl Salicylate, Amyl Cinnamal	

## 3.- Identificación de peligros



Xi

**R38** Irrita la piel.  
**R41** Riesgo de lesiones oculares graves

Peligros para la salud: Irritante en contacto con la piel. Puede provocar dermatitis en pieles sensibles o contactos prolongados. Puede causar irritación en ojos y mucosas. En caso de ingestión puede provocar irritación en la boca y aparato digestivo.

Peligros para el medio Ambiente: Ninguno en condiciones normales de uso.

Peligros físico-químicos: Ninguno en condiciones normales de uso.

## 4.- Primeros auxilios

En caso de ingestión: No provocar el vómito. No administrar nada si el afectado permanece inconsciente. En caso de ingestas elevadas realizar también la aspiración del contenido gástrico con protección de vías aéreas. Acudir inmediatamente al médico.

En caso de contacto con la piel: Lavar abundante e inmediatamente con agua y jabón neutro. Quitar la ropa contaminada. Acudir a un médico en caso de irritación.

En caso de contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con agua o suero fisiológico durante 10 min. y consultar con el médico.

Contraindicaciones: No provocar el vómito ni realizar lavado gástrico.

## 5.- Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados:	Dióxido de carbono, espuma o polvo químico seco.
Medios de extinción inadecuados:	Chorro de agua a presión. Agua en caso de incendios relacionados con equipo eléctrico.
Peligros especiales en caso de incendio:	Pueden llegar a formarse humos, óxidos de nitrógeno y monóxido de carbono y bajo ciertas condiciones de fuego no debe excluirse la aparición de trazas de otros gases tóxicos. En caso de incendio se debe utilizar equipo de respiración autónoma. Retirar los recipientes del fuego en caso de que sea posible, si no es posible rociarlos con agua para evitar el sobrecalentamiento.

## 6.- Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Precauciones personales:	Evacuar al personal de la zona. Evitar el contacto físico directo con el producto derramado. Emplear equipo de protección, gafas antisalpicaduras, guantes y botas de goma. Puede hacer que el suelo esté resbaladizo. Suprimir posibles focos de ignición.
Precauciones para el medio ambiente:	Evitar que resulte vertido en el desagüe, curso de aguas o alcantarillado. No lavar los restos en los desagües. Evitar que penetre en zonas cerradas. Evitar la filtración en la tierra o el contacto con la vegetación. Avisar a las autoridades en caso de que el vertido llegue a desagües o alcantarillados.
Métodos de limpieza/recogida:	Recoger con material absorbente y eliminar en plantas autorizadas.

## 7.- Manipulación y almacenamiento

Manipulación:	Usar equipos de protección habituales contenidos en el apartado 8. Manipular en zonas bien ventiladas. Evitar proyecciones del líquido. Proteger de fuentes de ignición.
Almacenamiento:	No son necesarias medidas especiales de almacenamiento. Mantener el envase bien cerrado. Conservar el producto en el envase original. Manténgase en lugar seco, fresco y bien seguro.

## 8.- Límites de exposición y medidas de protección personal

Valores límite de exposición:	<i>Hidróxido sódico:</i>		
	- Según ACGIH (92-93):	TLV-STEL:	2 mg/m <sup>3</sup>
	- Según INSHT:	VLA-EC:	2 mg/m <sup>3</sup>
Controles de la exposición:	<i>Sal sódica del ácido nitrilotriacético:</i> No establecidos.		
	<i>Alquilbencenosulfonato sódico:</i> No establecidos.		
	<i>Alcohol graso:</i> No establecidos.		
	Protección de la piel:	No se requiere.	
	Protección de las manos:	Usar guantes de goma.	
Protección de los ojos:	Usar gafas de protección en caso de riesgo de salpicaduras.		
Protección respiratoria:	No se requiere.		

Observar en todo momento las medidas generales de protección e higiene, cambiarse la ropa manchada, lávense las manos después de manipular la sustancia, observar las precauciones habituales en el manejo de los productos químicos. Todo el equipo de protección personal debe cumplir con las normas de la CEE (CE) apropiadas y debe ser mantenido de manera que se asegure su uso apropiado y continuado.

## 9.- Propiedades físicas y químicas

Aspecto:	Líquido opaco de aspecto viscoso.
Color:	Verde.
Olor:	Característico.

Datos significativos para la seguridad.

# JABOXIL LÍQUIDO

Ficha de Datos de Seguridad según Real Decreto 255/2003

Punto de ebullición:	≈ 100 °C
Punto de inflamación:	> 61°C
Inflamabilidad:	---
Propiedades explosivas:	---
Propiedades comburentes:	---
Presión de vapor:	---
Densidad relativa(grs/cm3):	1.06 ± 0.05
Solubilidad:	soluble en agua.
Coefficiente de reparto:	---
Viscosidad:	---
Densidad de vapor:	---
Velocidad de evaporación:	---
Valor pH:	9 ± 1

## 10.- Estabilidad y reactividad

Condiciones que deben evitarse:	Producto estable en condiciones normales. Evitar temperaturas bajas y extremadamente altas.
Materiales que deben evitarse:	Oxidantes y reductores fuertes.
Productos de descomposición peligrosos:	Ninguno conocido.
No mezclar con otros productos químicos.	

## 11.- Informaciones toxicológicas

Ingestión:	Puede producir irritación gastrointestinal. Ver peligros en el apartado 3.
Contacto con la piel:	Irritante para la piel, puede provocar dermatitis en caso de pieles sensibles o contactos prolongados. Ver peligros en el apartado 3.
Contacto con los ojos:	Irritante, puede provocar lesiones graves.
Inhalación:	No presenta ningún tipo de peligro por inhalación en condiciones normales de uso.
Ingredientes:	Tensioactivos aniónicos y no iónicos.
Hidróxido sódico:	DL <sub>50</sub> Oral (Rata): 500 mg/m <sup>3</sup>
Sal sódica del ácido nitrilotriacético:	DL <sub>50</sub> Oral (Rata): 4200 mg/Kg DL <sub>50</sub> Dermal (Conejo): >10000 mg/Kg

## 12.- Informaciones ecológicas

Efectos sobre el medio ambiente:	Evitar que el producto penetre en el alcantarillado, conductos cerrados o cauces de agua.
Persistencia y degradabilidad:	El preparado cumple con la legislación vigente. El tensioactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple(n) con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes.

## 13.- Eliminación de residuos

Eliminación del producto:	Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, los canales, los desagües y las alcantarillas. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del ambiente y disposición de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales.
---------------------------	---

## 14.- Información relativa al transporte

No considerado como peligroso para el transporte terrestre (ADR), marítimo (IMDG) ni aéreo (IATA/OACI).

# JABOXIL LÍQUIDO

Ficha de Datos de Seguridad según Real Decreto 255/2003

## 15.- Disposiciones de carácter legal



Xi

- R38:** Irrita la piel.  
**R41:** Riesgo de lesiones oculares graves  
**S2:** Manténgase fuera del alcance de los niños.  
**S26:** En caso de contacto con los ojos lávense abundantemente con agua y acúdase al médico.  
**S36/39:** Úsense indumentaria adecuada y protección para los ojos/la cara  
**S46:** En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.

No ingerir  
Restringido para usos profesionales.  
En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica. Tlf.915620420.

## 16.- Otras informaciones

Tener en cuenta la legislación nacional y local aplicable.

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objetivo es describir nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.

Textos completos de frases de Riesgo en el punto 2:

- R36** Irrita los ojos.  
**R22** Nocivo por ingestión  
**R50** Muy tóxico para los organismos acuáticos  
**R38** Irrita la piel  
**R41** Riesgo de lesiones oculares graves  
**R35** Provoca quemaduras graves

La clasificación, etiquetado y Ficha de Seguridad del presente preparado han sido confeccionados conforme a la Directiva 99/45/CE con su adaptación al progreso la Directiva 2001/60/CE, la Directiva 91/155/CEE para Fichas de seguridad con sus adaptaciones 93/112/CEE y 2001/58/CE, el Reglamento Europeo 648/2004 para detergentes. Asimismo se han empleado los Reales Decretos 255/2003 y 770/1999.

### Historia

- Fecha Revisión:** 8/2/2007  
**Generado PDF:** Si  
**Edición:** 3.0  
**Cambios respecto a la revisión anterior:**  
Adaptación de formatos en todo el documento. Revisión general de textos.