

TENAZ LIMPIACRISTALES

1. Identificación de la sustancia o el preparado y de la sociedad o empresa

Identificación de la sustancia o preparado:	Tenaz Limpiacristales
Uso de la sustancia o preparado:	Limpiacristales
Identificación de la Sociedad o Empresa:	Químicas del Túria S.L. CIF: B-46453692
Dirección:	Pol. Industrial Cheste, Vial 4 – Parcela 8 46380 – Cheste (Valencia) Tel 962 514 033 – Fax 962 511 605 Responsable MDS: qmt@ciberia.es R.S.I. nº 37.00453/V
Teléfono de urgencias:	962 514 033 (Disponible únicamente en horario de oficinas)

2. Identificación de los peligros

Inflamable. La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

R10: Inflamable.

R67: La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

3. Composición/información sobre los componentes

Información relevante sobre sustancias peligrosas características que contiene el preparado según el REAL DECRETO 363/1995, de 10 de marzo

Intervalo de concentración del componente (% peso/peso)	Número CE	Número CAS	Denominación química	Símbolo(s) de Peligro. Frases de Riesgo
≥10% y <25%	200-661-7	67-63-0	propan-2-ol	F,Xi; R11-36-67

Los textos completos de las frases R aquí incluidas figuran en el epígrafe 16.

Etiquetado de Detergentes (648/2004/CE)

Perfumes: benzyl alcohol

Conservantes:

Contiene, entre otros ingredientes:

Concentración	Componentes
inferior al 5 %	Perfumes

Los agentes tensioactivos contenidos en el preparado cumplen con las condiciones relativas a biodegradabilidad tal y como se determinan en la normativa sobre detergentes de la CE 648/2004/CE.

4. Primeros auxilios

Ingestión:	En caso de ingestión enjuagar la boca con agua. Consultar al médico. Mantener en reposo. No provocar el vómito. Acuda inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase. Mantener en reposo. No provocar el vómito.
Contacto con los ojos:	Lavar con abundante agua, por lo menos durante 10 minutos. Si persisten los síntomas avisar al médico.

TENAZ LIMPIACRISTALES

Inhalación:	<p>Consulte a un médico si la irritación persiste o bien si hay lesiones en los tejidos.</p> <p>Sacar al aire fresco al accidentado. Mantenerlo inmóvil. Avisar al médico. Consultar a un médico inmediatamente.</p>
Contacto con la piel:	<p>Cambiar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundantes cantidades de agua y jabón. Si persisten los síntomas procurar asistencia médica.</p> <p>Lávese a fondo las áreas afectadas de la piel con abundante agua y jabón. Solicitar atención médica si los síntomas persisten.</p>

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción:	<p>En caso de incendio utilizar un extintor de CO₂, espuma ó polvo seco. No usar agua a presión. No utilizar: chorro agua directo.</p>
Recomendaciones:	<p>Las altas temperaturas pueden dar lugar a presiones elevadas en el interior de los envases cerrados.</p> <p>Evitar la inhalación de los humos o vapores que se generen. Utilizar un equipo respiratorio adecuado.</p> <p>No permitir que los derrames de la extinción de incendios se viertan a desagües o cursos de agua.</p>

6. Medidas en caso de liberación accidental

Métodos de limpieza:	<p>Todos los materiales utilizados para absorber escapes deberán ser destruidos rápidamente, preferentemente por incineración; son de sobra conocidos los casos de combustión espontánea de trapos empapados en perfumes o aromas.</p> <p>Grandes derrames deben ser absorbidos usando tierra ó polvo inerte, y seguidamente destruidos de acuerdo con la reglamentación vigente.</p>
Medidas personales de precaución:	<p>Manipular el producto con guantes adecuados.</p> <p>No fumar. No exponer al producto a una llama viva o cualquier otra fuente potencial de ignición. Evitar el contacto con la piel y la inhalación de vapores. Mantener una ventilación adecuada en las áreas de trabajo después de derrame accidental.</p>
Medidas preventivas ambientales:	<p>No verter en los desagües, aguas subterráneas y superficiales, ni sobre el terreno.</p>

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación:	<p>Aplicar en áreas bien ventiladas. Evitar respirar vapores concentrados. No comer, beber o fumar en el lugar de trabajo. Contemplar las normas de higiene y seguridad en el trabajo.</p>
Almacenamiento:	<p>Mantener el producto en el envase original bien cerrado, en un lugar bien ventilado, seco, alejado de fuentes de ignición y protegido de la luz. Almacenar según los reglamentos locales / nacionales, observando las precauciones indicadas en el etiquetado.</p> <p>Impedir el acceso a personas no autorizadas. No almacene este material cerca de alimentos o agua de bebida. No abrir los recipientes por presión. Protéjase de fuentes de ignición.</p> <p>Mantener lejos de sustancias incompatibles (ver sección de</p>

TENAZ LIMPIACRISTALES

	<p>incompatibilidad). Impedir el acceso a personas no autorizadas</p> <p>No almacene este material cerca de alimentos o agua de bebida.</p> <p>No abrir los recipientes por presión.</p>
Uso de la sustancia o preparado:	Limpiacristales

8. Controles de la exposición/protección personal

Equipos de protección individual:	Utilizar los equipos de protección individual de acuerdo con la Directiva 89/686/CEE
Protección de los ojos:	Se recomienda el uso de gafas de seguridad para evitar el contacto por salpicaduras.
Protección Respiratoria:	En caso de ventilación insuficiente, utilizar un equipo respiratorio adecuado.
Protección cutánea:	Evitar el contacto con la piel, usar guantes resistentes a los agentes químicos cuando sea necesario. Lave y quítese los guantes inmediatamente después de usarlos. Lávese las manos con agua y jabón.
Ventilación:	Proporcionar una ventilación adecuada, adaptándola a las condiciones de uso. Utilizar un extractor local si es necesario.
No se precisa la declaración de sustancias en este apartado.	

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto:	Líquido transparente.
Punto de Ebullición:	~100 °C
Color:	Azul
Densidad:	0,98 ± 0,05 g/cm ³ (20 °C)
Propiedades explosivas:	No esperadas.
Punto de Inflamación:	47 °C
Punto de Fusión:	No determinado
Olor:	Vainilla
Propiedades oxidantes:	No esperadas.
pH sin diluir:	8 ± 0,5 (20 °C)
Solubilidad:	Soluble en agua y alcohol

10. Estabilidad y reactividad

Condiciones que deben evitarse:	Calor excesivo, llamas u otras fuentes de ignición.
Productos de descomposición peligrosos:	Durante la combustión pueden formarse monóxido de carbono y compuestos orgánicos no identificados.
Incompatibilidades:	No presenta incompatibilidades conocidas
Polimerización peligrosa:	No presenta reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de proceso.

TENAZ LIMPIACRISTALES

11. Información toxicológica

Efectos toxicológicos: No se dispone de información toxicológica sobre el preparado.

Sustancia	Toxicidad oral aguda (LD50)	Toxicidad dérmica aguda (LD50)	Toxicidad aguda por inhalación (LC50)
Alcohol isopropílico	5280 mg/kg (rata albina)	12800 mg/kg (conejo)	72,6 mg/L (rata albina)

12. Información ecológica

Biodegradabilidad: Fácilmente biodegradable

Ecotoxicidad: No se dispone información ecotoxicológica sobre el preparado.

Otros efectos nocivos: Ver también epígrafes 6, 7, 13 y 15.
Evitar la contaminación del suelo, aguas subterráneas y superficiales.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Envases/contenedores: No reutilizar los envases vacíos. Vaciar los residuos en instalaciones adecuadas

Condiciones de eliminación: Eliminar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

14. Información relativa al transporte

Transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera (ADR)

Número ONU: UN1993
Denominación de envío: LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (Contiene Alcohol Isopropílico)
Grupo Embalaje: III
Clase: 3
Etiqueta:



3

Transporte Marítimo (IMDG)

Número ONU: UN1993
Denominación de envío: LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (Contiene Alcohol Isopropílico)
Grupo Embalaje: III
Clase: 3
Etiqueta:



Transporte aéreo (ICAO/IATA)

Número ONU: UN1993
Denominación de envío: LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (Contiene Alcohol Isopropílico)
Grupo Embalaje: III
Clase: 3

TENAZ LIMPIACRISTALES

Etiqueta:



Líquido inflamable

15. Información reglamentaria

Clasificación de acuerdo con el Real Decreto 255/2003, de 28 de febrero:

Identificación de la sustancia o preparado: **Tenaz Limpiacristales**

Frases de Riesgo:

R10: Inflamable.

R67: La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Consejos de Seguridad:

S16: Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.

S45: En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).

16. Otra información

Texto de las frases R mencionadas en el epígrafe 3:

R11: Fácilmente inflamable.

R36: Irrita los ojos.

R67: La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Materia prima destinada solamente para uso industrial.

La información que figura en este documento se ofrece en base a los conocimientos disponibles sobre el producto en el momento de su edición. Cualquier uso del producto que no sea el indicado en el epígrafe 1 o bien su combinación con otros es responsabilidad del usuario. Las especificaciones de esta ficha de datos de seguridad describen los requisitos de seguridad de nuestro producto y no representan una garantía de las características del mismo.

Fecha revisión:03-06-2009

Versión: 6

Motivo de la Revisión:N/A