



Ronda de Ponent, 50
08225 TERRASSA (BCN)
Apartado de Correos: 879
Tel. +34 93 789 40 40
Fax + 34 93 789 40 61

info@expo-einess.com
www.expo-einess.com



E203434/B

FICHA DE SEGURIDAD: Limpiacristales

Ref.: 470000002

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUBSTANCIA / PREPARADO Y LA EMPRESA

Denominación comercial del producto: **LIMPIACRISTALES**

Descripción: Limpiacristales, espejos y superficies vítreas.

Fabricante-Representante-Distribuidor:

EXPO EINESS, S.L.

Ronda Ponent, 50 – 08225 Terrassa (Barcelona)

Tel: 93 789 40 40

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Materia activa: Alcohol de C3. Tensoactivo aniónico.

Otros componentes: Agua y perfumes.

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Es un producto inflamable.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Indicaciones generales: No manipular cerca de llamas o puntos de ignición.

En caso de contacto con los ojos:

- Lavar con abundantemente agua durante 15 minutos manteniendo los párpados bien abiertos.

En caso de contacto con la piel:

- No aplicable.

En caso de ingestión:

- Lavar la boca, beber agua, evitar el vómito y avisar a un médico.

En caso de inhalación:

- No aplicable.

5. MEDIDAS DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIO

Medios de extinción adecuados: Agua pulverizada, espuma seca, etc.

Medios de extinción que no deben utilizarse: ---

Equipos de protección especial: No se requiere.

Información adicional: ---

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Protección para las personas: Ninguna especial.

Protección para el medio ambiente: Evitar derrames a conducciones de alcantarillado público.

Limpieza/recogida: Recoger con material absorbente y envasar en contenedores rotulados.

Si son pequeñas cantidades lavar con abundante agua.



Ronda de Ponent, 50
08225 TERRASSA (BCN)
Apartado de Correos: 879
Tel. +34 93 789 40 40
Fax + 34 93 789 40 61

info@expo-einess.com
www.expo-einess.com



E203434/B

7.MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Manejar y utilizar vestimentas habituales para el manejo de productos químicos.
Almacenamiento: Almacenar en lugar seco y fresco en envases cerrados.

8.CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Equipo de protección personal: Vestimenta habitual para el manejo de productos químicos.
Protección respiratoria: No se requiere
Protección para las manos: No se requiere.
Protección para los ojos: No se requiere.
Protección cutánea: No se requiere.
Medidas generales de protección y de higiene: No comer, beber ni fumar durante la manipulación.

9.PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado Físico: Líquido.
Color: Azul.
Olor: Perfumado.
Punto de fusión: Inferior a 0°C.
Punto de ebullición: Sobre 90°C
Punto de Inflamación: no aplicable.
Límites de explosión:
 Inferior: ninguna
 Superior: ninguna
Temperatura de ignición: no aplicable.
Presión de vapor:
Densidad (20°): 0.86-0.88 gr./cm³.
Solubilidad en agua (a 20°C): Soluble en agua en todas proporciones.
Valor Ph (20°C): 5.0-6.0
Viscosidad: ---

10.ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reacciones peligrosas: No tienen.
Condiciones a evitar: Temperaturas superiores a los 70°C.
Materias a evitar: Agentes oxidantes.
Productos de descomposición peligrosos: No se descompone.

11.INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda: n.d.
Sensibilización: No se conoce.
Otra información e indicaciones adicionales: ---

12.INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Comportamiento en el medio ambiente: ---
Efectos ecotóxicos: ---



Ronda de Ponent, 50
08225 TERRASSA (BCN)
Apartado de Correos: 879
Tel. +34 93 789 40 40
Fax + 34 93 789 40 61

info@expo-einess.com
www.expo-einess.com



E203434/B

Indicaciones ecológicas adicionales: ---

13. CONSIDERACIONES SOBRE SU ELIMINACIÓN

Con relación al producto: Diluir con agua antes de su eliminación.

Con relación a los envases/embalajes: Se puede limpiar con abundante agua y reutilizar.

Además el usuario debe tener en cuenta la existencia de posibles reglamentaciones nacionales / locales al respecto.

14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Nº ONU: 1219

TPC/ADR clase:

Nº identificación de peligro:

Etiquetas de peligro (ADR): 3/3b

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Señalización según la directiva de la CE.

Símbolo: F

Frases R/S:

R 11 Fácilmente inflamable.

S 2 Mantener fuera del alcance de los niños.

S 7 Manténgase el recipiente bien cerrado.

S 16 Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas. No fumar.

S 46 En caso de ingestión, acuda inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.

16. OTRAS INFORMACIONES

La información contenida en esta hoja de datos de seguridad es, a esta fecha, considerada como cierta y correcta. No obstante, los datos suministrados y las recomendaciones que se hacen no implican una garantía. Puesto que las condiciones de uso están fuera del control de nuestra compañía, es responsabilidad del utilizador asegurar las condiciones para un uso seguro del producto. La información contenida en esta hoja de datos de seguridad no representa las especificaciones técnicas, para lo cual les rogamos se atengan a nuestra hoja de datos.

F.REVISIÓN:04-07-05 ED:2

- Maquinària per a automoció
- Eines i utilitatge especial
- Material de consum
- Extracció de gasos d'escapament
- Instal·lacions de lubricació
- Productes manteniment industrial

