
	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>R-PG 10/01</b>  Ref. SDS7502B
	<input type="checkbox"/>	
<b>FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD</b>		
<b>INFORMACIÓN RELATIVA A DATOS QUÍMICOS</b>		

<b>1.-Identificación del compuesto así como del fabricante, importador u otro.</b>			
1.1.-Identificación del compuesto			
Nombre comercial:	<b>MAXEPOX BOND - W (Componente B)</b>		
Código:			
1.2.-Identificación del fabricante, importador u otro.			
1.2.1.-Fabricante, importador u otro:	<b>DRIZORO,S.A.</b>		
1.2.2.-Dirección:	<b>C/ Primavera, 50-52</b> <b>Parque Industrial Las Monjas</b> <b>28850-Torrejón de Ardoz, Madrid</b> <b>España</b>		
1.2.3.-Nombre y dirección para solicitar información en caso de emergencia.			
Número de teléfono de urgencias:			
1.2.4.-Información del fabricante extranjero:			
<b>2.Composición e información de los componentes</b>			
2.1.-Descripción:	<b>Aducto formulado de poliaminoamida y poliamina cicloalifática</b>		
2.2. Componentes peligrosos:			
2.2.1.-Número CAS u otro código.	2.2.2 Nombre de los componentes	2.2.3.Con-entracion	2.2.4.Identificación de peligros, frases R , otros datos de los componentes
<b>100-51-6</b>	<b>Alcohol bencílico</b>	<b>&lt; 20%</b>	<b>Xn; R20/22</b>
<b>2855-13-2</b>	<b>Isoforóndiamina</b>	<b>&lt; 20%</b>	<b>C; R21/22, R34, R43</b>
<b>25620-58-0</b>	<b>Trimetilhexametildiamina</b>	<b>&lt; 5%</b>	<b>C ; R22-R34-R43</b>
<b>90-72-2</b>	<b>2,4,6Tri(dimetilaminametil)fenol</b>	<b>&lt; 40%</b>	<b>Xn ; R22-R36/38</b>
<b>64-17-5</b>	<b>Etanol</b>	<b>&lt; 5%</b>	<b>F ; R10</b>
2.2.5 Nombre químico completo de los componentes (Número de CAS y nombre químico)			Confidencial

<b>Fecha de emisión: 12-01-99</b>	<b>Fecha de revisión: 0209/03</b> <b>Número de revisión:2</b>
-----------------------------------	--

	<p style="text-align: center;"><b>FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD</b></p> <div style="text-align: center;"> <input checked="" type="checkbox"/> </div> <p style="text-align: center;"><b>INFORMACIÓN RELATIVA A DATOS QUÍMICOS</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>R-PG 10/01</b></p> <p style="text-align: center;">Ref. SDS7502B</p>
---	---	---

2.2.6 Información adicional.

**3. Identificación de peligros:**  
 Nocivo por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel (R20/21/22)  
 Provoca quemaduras (R34)  
 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel (R43)  
 Usar ropa protectora, guantes y gafas de protección adecuadas.

**4. Primeros auxilios**

4.1 Instrucciones especiales

4.2 Inhalación Trasladar al paciente a un lugar ventilado. Si la respiración se paraliza o es difícil practicar la Respiración artificial. Evitar la aspiración del vómito. Ladear la cabeza de la víctima. Consultar a un médico.

4.3 Contaminación cutánea Eliminar el producto y enjuagar inmediatamente la zona afectada con agua durante 15 Minutos por lo menos. Quitarse la ropa manchada (desecharla si es cuero) Si persisten síntomas acudir a un médico.

4.4 Contaminación de ojos Mantener separados los párpados y limpiar inmediatamente Los ojos con abundante agua durante 15 minutos por lo menos. Consultar a un médico.

4.5 Ingestión Lámesese inmediatamente a un médico. Administrar 3 ó 4 vasos de leche o agua. No provocar vómitos. Si una persona vomita y está colocada boca arriba se la debe girar hacia un lado.

4.6 Información para los médicos u otras personas a cargo de los primeros auxilios  
 Tratar la cauterizaciones como quemaduras

**5. Medidas de lucha contra incendios.**

5.1 Medios de extinción adecuados.  
 Agua pulverizada, polvo químico, dióxido de carbono (CO2), espuma de alcohol y arena ó caliza seca.

5.2 Medios de extinción que no deben ser usados por razones de seguridad.

5.3 Riesgos de exposición especiales en caso de incendio. Pueden generarse productos de combustión tóxicos, Irritantes o inflamables, como óxidos de carbono, óxidos de nitrógeno y gases amoniacales. Se debe evitar el contacto de líquido con la piel. Debe evacuarse al personal que se encuentre en la vecindad y en la dirección del viento.


5.4. Equipo de protección especial en caso de incendio. Se deberá llevar una mascarilla facial. Los bomberos deben llevar botas, guantes y traje completo de goma butílica, así como aparato respiratorio autónomo.

5.5 Otras instrucciones.  
 Retener los líquidos, utilizados para extinguir el incendio, para su eliminación posterior.

**6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental**


6.1 Precauciones personales  
 Procurar ventilación adecuada.  
 Usar vestimenta protectora, así como guantes, botas y protección para los ojos (gafas de protección con ajuste lateral).

<p style="text-align: center;"><b>Fecha de emisión: 12-01-99</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Fecha de revisión: 0209/03</b>  <b>Número de revisión: 2</b></p>
--	--

	<p style="text-align: center;"><b>FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD</b></p> <div style="text-align: center;"> <input checked="" type="checkbox"/> </div> <p style="text-align: center;"><b>INFORMACIÓN RELATIVA A DATOS QUÍMICOS</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>R-PG 10/01</b></p> <p style="text-align: center;">Ref. SDS7502B</p>
---	---	---


<b>6.2 Precauciones relativas al medio ambiente.</b>	
Evitar que el producto penetre en el suelo, alcantarillado y cursos de agua superficial y subterránea.	
<b>6.3 Métodos de limpieza</b>	Si la recuperación no es posible, absorber el derrame con material absorbente adecuado (arena, vermiculita, etc). Recoger, etiquetar y eliminar adecuadamente el residuo según normativa aplicable. Lavar la zona con agua pulverizada. El personal de limpieza deberá disponer de trajes protectores de goma butílica y equipos respiratorios autónomos.
<b>6.4 Otras instrucciones</b>	
<b>7. Manipulación y almacenamiento</b>	
<b>7.1 Manipulación</b>	Evitar el contacto con piel y ojos. No comer, beber o fumar. Mantener buena ventilación en los locales.
<b>7.2 Almacenamiento</b>	
Mantener los envases bien cerrados y en lugar seco, fresco y bien ventilado. Almacenar entre 5 y 35 °C de temperatura. Mantener apartado de ácidos, álcalis y oxidantes. Proteger de las heladas.	
<b>8. Controles de exposición / protección personal</b>	
<b>8.1 Mediciones técnicas para controles de exposición.</b>	
<b>8.2 Valores límite en el centro de trabajo</b>	
<b>8.2.1 Valores HTP</b>	
<b>8.2.2 Otra información relativa a los valores límite</b>	
<b>8.3 Equipo de protección personal</b>	
<b>8.3.1. Instrucciones especiales de protección e higiene</b>	
Proporcionar buena ventilación en los lugares de almacenamiento, manipulación y uso.	
<b>8.3.2. Protección respiratoria</b>	
No es necesaria bajo condiciones normales de trabajo en un lugar bien ventilado. En casos de emergencia, usar equipo respiratorio autónomo.	
<b>8.3.3 Protección de las manos.</b>	
Usar guantes protectores (goma de neopreno, goma butílica, goma de nitrilo, PVC, etc.).	
<b>8.3.4. Protección de los ojos</b>	
Utilizar gafas con protección lateral.	
<b>8.3.5. Protección de la piel.</b>	
Usar botas y vestimenta impermeable protectora (goma butílica, látex, etc. )	
<b>9. Propiedades químicas y físicas.</b>	
<b>9.1 Forma física, color y olor</b>	Líquido pardo oscuro con olor amoniacal

<b>Fecha de emisión: 12-01-99</b>	<b>Fecha de revisión: 0209/03</b> <b>Número de revisión: 2</b>
-----------------------------------	---

	<div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <span style="font-size: 24px; font-weight: bold;">X</span> </div>	<b>R-PG 10/01</b>  Ref. SDS7502B
	<b>FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD</b>  <b>INFORMACIÓN RELATIVA A DATOS QUÍMICOS</b>	


9.2.pH	Alcalino
9.3 Información relativa a los cambios en el estado físico.	
9.3.1.Punto / intervalo de ebullición	> 140 °C
9.3.2 Punto / intervalo de fusión	
9.3.3 Temperatura de descomposición	
9.4. Punto de inflamación	65 °C (DIN 51758)
9.5. Inflamabilidad (sólido / gas)	
9.6 Temperatura de autoignición	
9.7. Peligro de explosión	
9.8 Límite de explosión	a.-Inferior
	b.-Superior
9.9 .Propiedades oxidantes	
9.10 Presión de vapor	
9.11 Densidad relativa	1.0 g/cm3
9.12 Solubilidad	a.-Solubilidad en agua Moderada (< 10%)
	b.- Solubilidad en grasas
9.13 Coeficiente de reparto: n-OCTANO/AGUA	
9.14 Viscosidad	1000 – 2000 mPa.s (25 °C)
9.15 Otra información	
<b>10.Estabilidad y reactividad</b>	
10.1 Condiciones a evitar	Cuando el producto se mezcla con ácidos tiene lugar una reacción acompañada de una gran liberación de calor. El calor generado puede ser suficiente para provocar una fuerte ebullición, creando un riesgo de salpicaduras de material caliente. La reacción con peróxidos puede dar lugar a una violenta descomposición del peróxido con posible explosión.
10.2 Materiales a evitar	Ácidos minerales (sulfúrico, clorhídrico, fosfórico, etc.) Alcalis (hidróxido sódico, potásico, etc.). Ácidos orgánicos (ácido Acético, ácido cítrico, etc.). Agentes reductores (hidruros, sulfitos, etc.). Agentes oxidantes (percloratos, nitratos, etc.). Metales reactivos (sodio, calcio, zinc, etc.). Hipoclorito sódico y cálcico.
10.3 Productos de descomposición peligrosos	Óxidos de carbono, nitrógeno y ácido nítrico en un incendio. Amoniaco cuando se calienta. Humos irritantes y tóxicos a elevadas temperaturas.
<b>11.Información toxicológica</b>	
11.1 Toxicidad aguda	Toxicidad oral aguda LD50 (rata) : > 1990 mg/kg (estimado)
11.2 Datos sobre efectos corrosivos e irritantes.	Corrosivo en la piel de un conejo Corrosivo en el ojo del conejo.
11.3 Sensibilización	La exposición repetida y/o prolongada puede causar reacción alérgica /sensibilización. Produce sensibilización en la piel del cobaya.
11.4 Toxicidad prologada, subcrónica y subaguda	
11.5 Datos empíricos de los efectos en seres humanos	

<b>Fecha de emisión: 12-01-99</b>	<b>Fecha de revisión: 0209/03</b> <b>Número de revisión:2</b>
-----------------------------------	--

	<p style="text-align: center;"><b>FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD</b></p> <div style="text-align: right; margin-right: 20px;"> <input checked="" type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/> </div> <p style="text-align: center;"><b>INFORMACIÓN RELATIVA A DATOS QUÍMICOS</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>R-PG 10/01</b></p> <p style="text-align: center;">Ref. SDS7502B</p>
---	--	---


<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">11.6 Otra información de los efectos sobre la salud</div>
<b>12. Información Ecológica</b>
12.1 Permanencia en el entorno
12.1.1 Biodegradación
12.1.2 Degradación química
12.2 Bioacumulación
12.3 Movilidad
12.4 Efectos tóxicos en organismos
12.4.1 Toxicidad Acuática
Evitar que el producto contamine cursos de agua superficial y subterránea.
12.4.2 Otra toxicidad
12.5. Otra información
<b>13. Consideraciones sobre la eliminación</b>
Eliminar según reglamentación vigente, etiquetando correctamente el residuo. Enviar el residuo para su incineración o bien a un Depósito de Seguridad. No eliminar como un Residuo Sólido Urbano en un vertedero municipal de RSU.

<b>Fecha de emisión: 12-01-99</b>	<b>Fecha de revisión: 0209/03</b> <b>Número de revisión: 2</b>
-----------------------------------	---

	<p style="text-align: center;"><b>FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD</b></p> <div style="text-align: center;"> <input checked="" type="checkbox"/> </div> <p style="text-align: center;"><b>INFORMACIÓN RELATIVA A DATOS QUÍMICOS</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>R-PG 10/01</b></p> <p style="text-align: center;">Ref. SDS7502B</p>
---	---	---

<b>14. Información relativa al transporte</b>	
14.1 Numero ONU	2735
14.2 Categoría del embalaje	III
<b>14.3 Transporte por carretera</b>	
14.3.1 Clase de transporte	8, C7
14.3.2 Código de Riesgo	80
14.3.3 Nombre según la carta de porte.	UN 2735 Aminas líquidas, corrosivas, n.e.p. o poliaminas líquidas, corrosivas, n.e.p. (benceno 1-3 dimetanamina), 8, III
14.3.4 Etiquetado requerido	Etiqueta de peligro nº 8 (Corrosivo)
14.3.5 Otra información	
<b>14.4 Transporte marítimo</b>	
14.4.1 Clase IMO	8 / 2735 / III
14.4.2 Nombre Técnico correcto	Aminas o poliaminas líquidas, corrosivas, n.e.p. (benceno 1-3 dimetanamina)
14.4.3 No. de Fem:	8-05
14.4.4 No. Cuadro GPA	320
14.4.5 Pagina	8188
14.4.6 ¿Es contaminante del mar?	No
14.4.7 Etiquetado requerido	Etiqueta de peligro nº 8 (Corrosivo)
14.4.8 Otra información	
<b>14.5 Transporte aéreo</b>	
14.5.1 Clase ICAO / IATA	8 / 2735 / III
14.5.2 Nombre técnico correcto	Aminas o poliaminas líquidas, corrosivas, n.e.p. (benceno 1-3 dimetanamina)
14.5.3 Instrucciones de embalaje	818 (Cant. Neta Max. Bulto.: 5 L) Av. Carga: 820 (Cant. neta Max. Bulto: 60 L) Y818 (Cant. Neta Max. Bulto: 1 L)
14.5.4 Envío por correo	No permitido
14.5.5 Etiquetado requerido	Etiqueta de peligro nº 8 (corrosivo)
14.5.6 Otra información	
<b>15. Información reglamentaria</b>	
15.1 Información de la etiqueta de peligro	
15.1.1 Símbolo de los riesgos según códigos de letras e indicaciones de la peligrosidad del compuesto	
<ul style="list-style-type: none"> <li>C (Corrosivo)</li> </ul>	
15.1.2 Nombres de los compuestos indicados en la etiqueta de peligro	
Contiene: Isoforón de diamina. Alcohol bencílico. 2,4,6 Tri(dimetilaminometil)fenol	
15.1.3 Frases R	
R20/21/22 (Nocivo por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel) R34 (Provoca quemaduras) R43 (Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel) R10 (Inflamable)	
15.1.4 Frases S	
S2 (Manténgase fuera del alcance de los niños) S26 (En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico) S28 (En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua) S36/37/39 (Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara)	

<p style="text-align: center;"><b>Fecha de emisión: 12-01-99</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Fecha de revisión: 0209/03</b> <b>Número de revisión: 2</b></p>
--	---

	<p style="text-align: center;"><b>FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD</b></p> <p style="text-align: center;"><b>INFORMACIÓN RELATIVA A DATOS QUÍMICOS</b></p>	<div style="text-align: center;"> <input checked="" type="checkbox"/> </div> <p><b>R-PG 10/01</b></p> <p>Ref. SDS7502B</p>
---	--	--

**S45 (En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta)**

15.1.5 Reglamentación especial de ciertos compuestos

15.2 Reglamentación Nacional

**16. Otra información**

16.1 Uso previsto

16.1.1 Expresado por escrito

16.1.2 Código correspondiente al uso previsto:

Sic (TOL)- Clasificación Industrial Standard  
 KT – Efecto deseado del compuesto

SIC 1:  
 SIC 2:  
 SIC 3:  
 SIC 4:

KT 1:  
 KT 2:  
 KT 3:  
 KT 4:

16.2 Direcciones para su empleo

16.3 Otra información

16.4 Información adicional disponible


16.5 Fuentes de información usadas en la redacción de esta ficha de seguridad:

Proveedores y datos bibliográficos

Fecha

Firma

<p style="text-align: center;"><b>Fecha de emisión: 12-01-99</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Fecha de revisión: 0209/03</b>  <b>Número de revisión: 2</b></p>
--	--

	<p>FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD</p> <p>INFORMACIÓN RELATIVA A DATOS QUÍMICOS</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/></p> <p>R-PG 10/01</p> <p>Ref. SDS7502B</p>
---	--	---

<p>Fecha de emisión: 12-01-99</p>	<p>Fecha de revisión: 0209/03 Número de revisión:2</p>
-----------------------------------	--