

### Sección 1. Producto Químico y contacto

Producto: RC80  
Tipo de Producto: Anaeróbico  
Fecha de revisión: 28/Oct/2010  
Número de emergencia: 442 219 7957

### Sección 2. Composición e información de los ingredientes

Número	Ingredientes	Número CAS	Peso %
1	Ester de metacrilato aromático	24448-20-2	53
2	Hidroxiálkil methacrilato	868-47-9	30
3	Resina de fumarato bisfenol A	39382-25-7	15
4	Sacarina	81-07-2	2
5	Cumeno hidroperóxido	80-15-9	1

Componentes nocivos para la salud (OSHA) (29 CFR 1910.1200). Límite de exposición 8 hrs TWA (ppm)

Número	ACGIH TLV	OSHA PEL	Otros
1	Ninguno	Ninguno	Ninguno
2	Ninguno	Ninguno	3 ppm límite
3	Ninguno	Ninguno	Ninguno
4	Ninguno	Ninguno	Ninguno
5	Ninguno	Ninguno	Ninguno

### Sección 3. Identificación de riesgos

- Ligera irritación de los ojos.
- Posible reacción alérgica de la piel. Puede causar dermatitis por contacto prolongado en individuos sensibles al producto.
- Puede causar irritación de las vías respiratorias.

### Sección 4. Primeros auxilios

- Ingestión: No induzca el vómito. Obtenga atención médica.
- Inhalación: En caso de irritación de las vías respiratorias, traslade al individuo al aire fresco. Si las molestias persisten, obtenga atención médica.
- Contacto con la piel: Lave bien con agua y jabón.
- Contacto con los ojos: Enjuague con agua tibia por 15 minutos. Obtenga atención médica.

### Sección 5. Información en caso de incendio

- Punto de ignición > 93°C
- Límite de inflamabilidad: No establecida

- Temperatura de auto-ignición: No aplica
- Medios de extinción del fuego: Polvo, espuma, dióxido de carbono
- Procedimientos especiales de extinción: Ninguno
- Productos de riesgo formados por combustión: Óxidos de carbón y nitrógeno; Vapores orgánicos irritantes.

#### **Sección 6. Acciones en caso de derrame**

Absorba el líquido con un material inerte. Mantenga el producto en un recipiente parcialmente lleno y tapado hasta que se deseche el material apropiadamente.

#### **Sección 7. Manejo y almacenaje**

- Almacén: Almacene el producto a una temperatura menor a los 37°C. Manténgase alejado de fuentes de calor excesivo, flama o chispas.
- Manejo: Evite el contacto con ojos y contacto prolongado con la piel.

#### **Sección 8. Equipo de seguridad**

- Protección de los ojos: Use lentes de seguridad
- Protección de la piel: Use guantes de hule, polietileno o neopreno
- Ventilación: Use en un área con ventilación adecuada

#### **Sección 9. Propiedades físicas y químicas**

- Estado físico: Líquido
- Color: Verde
- Gravedad específica: 1.11

#### **Sección 10. Estabilidad y reactividad**

- Estabilidad: Estable
- Riesgo de polimerización: Ninguno
- Productos de riesgo en descomposición: Ninguno conocido
- Incompatibilidad: Oxidantes agresivos, polvos metálicos, aminas

#### **Sección 11. Información toxicológica**

- Oral aguda LD50 > 5,000 mg/Kg
- Dermal aguda LD50 > 2,000 mg/Kg

#### **Sección 12. Información ecológica.** No hay información

#### **Sección 13. Consideraciones para desecho de residuos**

Deseche de acuerdo a la regulación local para desecho de residuos. No es considerado un residuo peligroso.

**Sección 14. Información para transporte**

Sin restricciones. Este producto está clasificado de no riesgo por la 49CFR, IATA e IMDG.

**Sección 15. Regulaciones**

- TSCA (Toxic Substance Control Act). Todos los componentes están listados arriba o están exentos de ser listados en el TSCA
- CERCLA (Comprehensive Emergency Response, Compensation, and Liability Act): No aplica

**Sección 16. Otra información**

- NFPA Ratings: Salud 1; Incendio 1; Reactividad 1; Especial no aplica
- HMIS Ratings: Salud 1; Incendio 1; Reactividad 1; Equipo de protección (ver Sección 8)

Preparado por: Xinova SA de CV