

1. Identificación de la sustancia o preparado y empresa

IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO

EPOXÁN (BASE)

IDENTIFICACIÓN DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

COMPOSAN INDUSTRIAL Y TECNOLOGÍA S.L.
C/ Narciso Monturiol s/n, Polígono Industrial Rompecubas. Valdemoro 28034. Madrid

Teléfono de urgencias: 91 895 0968 (durante horario de oficinas)

2. Composición/información sobre los componentes

Resina epoxi líquida modificada, basada en BISFENOL A, en solución acuosa.

Componentes peligrosos:

	Nº CAS /Nº EINECS	%	Símbolo	Frases R
2,3-Epoxi propil éster de mezcla de ácidos trialquilacéticos	26761-45-5 / 247-979-2	2 – 3	Xi,N	R43, R51/53
Resinas epoxi (pmm J 700)	25068-38-6	10	Xi,N	R36/38, R43, R51/53
Parafina clorada	085535-85-9 / Nº CE 287-477-0	1	N	R50/53

3. Identificación de peligros

Irrita los ojos y la piel. El contacto prolongado o repetido puede causar sensibilización en la piel.

4. Primeros Auxilios

Indicaciones generales: Lavar, antes de que seque, con agua abundante.

Tras contacto con la piel: Lavar la piel contaminada con agua y jabón.

Tras contacto con los ojos: Lavar con agua abundante. Si la irritación continua, acúdase a un médico.

Tras ingestión: Beber agua abundante. Acúdase a un médico.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados: Agua pulverizada, medios de extinción en seco, espuma, dióxido de carbono (CO2).

6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

Absorber el líquido con serrín, arena o tierra. Recoger y trasladar el producto derramado a lugar seguro hasta su eliminación posterior.

Lavar la zona contaminada con agua abundante.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación: Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Almacenamiento: Almacenar al abrigo de las heladas y de fuertes exposiciones al sol. Almacenarlo preferiblemente en sus envases originales que se mantendrán bien cerrados.

8. Controles de exposición/protección personal

Protección respiratoria: No es necesaria.

Protección de los ojos: Gafas protectoras.

Protección de las manos: Guantes de protección.

Protección cutánea: Ropa de trabajo adecuada.



GA-2014/0146



ER-0140/2014



9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto: Líquido.
Color: Pigmentado en varios colores: rojo, verde, gris.
Olor: Débil.
Punto de ebullición: 100 °C (agua).
Punto de fusión: 0 °C (agua).
Punto de inflamación: No aplicable.
Solubilidad en agua: Miscible.
Densidad: Aprox. 1,5 g/cm³.
Viscosidad: 4500-8500 mPa.s. (Brookfield RVT, spl.6, 100 rpm.).

10. Estabilidad y reactividad

Reacciones peligrosas: Ninguna reacción peligrosa durante una manipulación adecuada. A temperatura ambiente reacciona con aminas y otros agentes de curado formando masas sólidas.

11. Información toxicológica

Irrita los ojos y la piel. En caso de contacto prolongado o repetido puede causar sensibilización en la piel.

12. Informaciones ecológicas

Debe ser tratado respetando las legislaciones locales vigentes (lo más probable es que sea una incineración controlada).

13. Indicaciones para su eliminación

Debe ser tratado respetando las legislaciones locales vigentes. El residuo seco puede eliminarse en vertederos controlados.

14. Información relativa al transporte

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

15. Información reglamentaria



Etiquetado:
Descripción química: Contiene resina de Bisfenol A y Epiclorhidrina con peso molecular <700 y glicidil éter del ácido neodecanoico.
Clasificación: Xi (Irritante).
Frases de riesgo:
R43: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
R52/53: Nocivo para organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático
Frases de Seguridad:
S26: En caso de contacto con los ojos, lávenlos inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
S28: En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón.
S37/39: Usen guantes adecuados y protección para los ojos/ la cara.



16. Información adicional

Estos datos están basados en nuestros actuales conocimientos. Describen nuestros productos desde el punto de vista de las exigencias de seguridad, pero no tienen la finalidad de asegurar unas determinadas propiedades. El receptor de nuestro producto deberá observar, bajo su responsabilidad, las reglamentaciones y normativas correspondientes.

Frases de riesgo nombradas:

R36/38: Irrita los ojos y la piel

R43: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel

R50/53: Muy tóxico para organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático

R51/53: Tóxico para organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático

R52/53: Nocivo para organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático

Esta información sustituye a las anteriores. Las especificaciones y datos técnicos que aparecen en este folleto son de carácter orientativo, correspondiendo a valores medios de laboratorio. Composan se reserva el derecho a modificarlos sin previo aviso y deniega cualquier responsabilidad por un uso indebido



GA-2014/0146



ER-0140/2014

