
LABORATORIOS RAYT, S.A.

1. IDENTIFICACIÓN DEL PREPARADO Y DE LA EMPRESA

- 1.1 Código:** 859 **Denominación:** NOVOSIL RELLENO DE GRIETAS
- 1.2 Tipo de producto / Uso previsto:** Dispersión de polímero acrílico acuoso, carbonato cálcico, dióxido de titanio.
- 1.3 Empresa:** **LABORATORIOS RAYT, S.A.**
c/ Garriga, 188-200. 08910 Badalona (Barcelona) - España
Teléfono: (+34) 934.60.78.20 FAX: (+34) 933.83.63.56
e-mail: info@rayt.com - Internet: <http://www.rayt.com>
e-mail responsable FDS: jesus@rayt.com
- 1.4 Teléfono de emergencia:** (+34) 934.60.71.52
-

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

De conformidad con la normativa vigente, este preparado está clasificado como no peligroso.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

De conformidad con el Reglamento de Sustancias Peligrosas actualmente en vigor, el preparado no contiene ninguna sustancia considerada peligrosa.

4. PRIMEROS AUXILIOS

- 4.1 Generales:** En caso de duda, o cuando persistan los síntomas, buscar ayuda médica. Nunca administrar nada por la boca a una persona inconsciente.
- 4.2 Inhalación:** Trasladar al aire libre. Consultar a un médico en caso de irritación persistente.
- 4.3 Contacto con los ojos:** Lavado inmediato y prolongado con agua manteniendo los párpados bien separados. En caso de irritación persistente, consultar a un oftalmólogo.
- 4.4 Contacto con la piel:** Eliminar limpiando al máximo (tela absorbente limpia y suave). Lavar inmediatamente con abundante agua jabonosa.
- 4.5 Ingestión:** Enjuagar la boca con abundante agua. No causar el vómito. Consultar eventualmente a un médico.
-

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- 5.1 Medios de extinción adecuados:** Agua, Dióxido de carbono, polvo seco, espuma. Aplicar los agentes de extinción adecuados.
- 5.2 Medios de extinción que no deben utilizarse:** Ninguno, que sepamos. En caso de incendio cercano, utilizar los agentes de extinción idóneos.
- 5.3 Riesgos específicos:** Durante la densa combustión, el humo negro que se libera, puede resultar peligroso para la salud. Por tanto, es altamente recomendable el uso de aparatos de respiración apropiados.
- 5.4 Métodos particulares de intervención:** Enfriar con agua pulverizada los recipientes expuestos al calor.
- 5.5 Protección de los intervinientes:** Aparato de protección respiratoria aislante autónomo.
-

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- 6.1 Precauciones individuales:** Alejar todas las fuentes de ignición. Aplicar el producto en una zonas

ventiladas. Evitar el contacto con la piel y los ojos. No respirar los vapores. Equipo de protección: Usar equipo de protección personal (ver 8.3).

6.2 Precauciones para la protección del medio ambiente: No permitir que grandes cantidades de producto entren en las aguas residuales.

6.3 Métodos de limpieza:

Recoger mecánicamente el producto por raspado con una espátula o instrumento similar. Recoger el producto en un recipiente de emergencia: convenientemente etiquetado. Bien cerrado.

Para la eliminación de residuos, referirse al párrafo 13. Hacer incinerar las materias impregnadas en una instalación homologada.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Manipulación: Ventilación. Asegurar una ventilación adecuada y no manipular en un recinto cerrado. Antes de su uso, procurarse instrucciones especiales.

Almacenamiento: No requiere medidas técnicas específicas o particulares. Conservar únicamente en el envase de origen, bien cerrado y al abrigo de la humedad a una temperatura de +5 a +25° C.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Medidas técnicas de protección: Proveer una ventilación adecuada, lo cual puede conseguirse mediante una ventilación local y un buen sistema de extracción. Si esto no fuese suficiente para mantener las concentraciones de partículas y vapores del disolvente por debajo del límite de exposición durante el trabajo, debe llevarse un equipo de respiración adecuado.

8.2 Control límites de exposición: No contiene componentes nocivos.

8.3 Protección respiratoria: En caso de ventilación insuficiente. Aparato de protección respiratoria filtrante anti-gases.

8.4 Protección de las manos: Usar guantes de protección de caucho.

8.5 Protección de los ojos: Usar gafas de protección.

8.6 Protección de la piel: Usar ropa de trabajo adecuada y zapatos cerrados. Observar las medidas de precaución habituales en el manejo de productos químicos.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

Aspecto	: Pasta tixotrópica
Olor	: Débil
Color	: Según pigmentación
Densidad	: $1.69 \pm 0.05 \text{ g/cm}^3$
pH	: 8.5
Tª ebullición	: aprox. 100° C (fase acuosa)
Inflamabilidad	: No inflamable
Propiedades explosivas	
Límite explosión inferior	: El producto no es explosivo
Límite explosión superior	: El producto no es explosivo
Solubilidad	: Miscible en agua cuando no está seca.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Estabilidad: Bajo condiciones normales de almacenaje y uso el producto es estable.

10.2 Evitar el contacto con: Desconocidos.

10.3 Productos de descomposición peligrosos: Desconocidos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

El producto no es tóxico cuando se usa adecuadamente.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Cuando el producto es usado de forma adecuada, después de curado el producto no es tóxico o peligroso para el medio ambiente.

Acumulación: No permitir que el producto alcance el suelo, el sistema de aguas residuales y aguas subterráneas.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Puede ser eliminado según regulaciones locales.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transportar siguiendo las normas ADR/TPC para el transporte por carretera, RID/TPF por ferrocarril, IMDG por mar y las ICAO/IATA para transporte aéreo.

Este producto no está sujeto a las regulaciones de transporte de materiales peligroso.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

De acuerdo con el Reglamento de Preparados Peligrosos de la UE, el producto no requiere etiquetado.

Frases R (Riesgo)

No requiere

Frases S (Seguridad)

S2 Manténgase fuera del alcance de los niños

S29 No tirar los residuos por el desagüe

16. OTRAS INFORMACIONES

Tipos de utilización: Relleno de grietas(para más información consultar la Ficha Técnica del producto).

Epígrafes revisados:

En general: adaptación al Reglamento 1907/2006 Anexo II (REACH)

Epígrafe 1: adición de teléfono de urgencias y e-mail responsable FDS

Epígrafe 7: definición aplicaciones, se elimina referencia a hoja técnica

Revisión: 03 **Sustituye:** 02 (04/08)

Emisor: Departamento Técnico/ I+D

Se han empleado todos los medios disponibles para asegurar la fiabilidad de la información aquí contenida, pero no se acepta ninguna responsabilidad por daños o pérdidas derivadas de su uso. Esta información se basa en nuestra experiencia industrial, pero se recomienda al consumidor comprobar que este producto es el adecuado, en cuanto las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. Asimismo, esta información sólo significa una descripción de las exigencias de seguridad del preparado y no hay que considerarla una garantía de sus propiedades. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas a fin de cumplir las exigencias establecidas en la normativa local y en la legislación vigente. El preparado no debe utilizarse para otros fines que los especificados en los epígrafes 1 y 7. La información de esta Ficha de datos de Seguridad se ha redactado de acuerdo con la legislación actualmente vigente sobre Clasificación, Envasado y Etiquetado de Preparados Peligrosos de la UE.

R14-PO-21-Ficha de Datos de Seguridad - Versión 03 - Fecha 08.04.08