



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Jangro - POLYURETHANE FLOOR SEAL WATER BASED

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial Jangro - POLYURETHANE FLOOR SEAL WATER BASED
 Núm. de producto A025 JA
 No. Interno De La Empresa BD121-5

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos identificados Sellador de suelos.

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor Jangro Limited
 Jangro House
 Worsley Road
 Farnworth
 Bolton. UK
 BL4 9LU
 Tel: 0845 458 5223
 Fax: 01204 579 499
 centraloffice@jangrohq.net

1.4. Teléfono de emergencia

01772 318 818 - 8.30am to 4.45pm - Mon to Fri

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (1999/45/CEE) No clasificado.

2.2. Elementos de la etiqueta

Frasas De Riesgo	NC	No clasificado.
Frasas De Seguridad	S2 S46 P13	Manténgase fuera del alcance de los niños. En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase. Ficha de datos de seguridad a disposición del usuario profesional que lo solicite.

2.3. Otros peligros

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2. Mezclas

Jangro - POLYURETHANE FLOOR SEAL WATER BASED

2-(2-BUTOXIETOXI)ETANOL		1-5%
N.º CAS: 112-34-5	No. CE: 203-961-6	
Clasificación (CE 1272/2008) Irrit. oc. 2 - H319	Clasificación (67/548/CEE) Xi;R36	
TRIETILAMINA		0-1%
N.º CAS: 121-44-8	No. CE: 204-469-4	
Clasificación (CE 1272/2008) Líqu. infl. 2 - H225 Tox. ag. 4 - H302 Tox. ag. 4 - H312 Tox. ag. 4 - H332 Corr. cut. 1A - H314 STOT única 3 - H335	Clasificación (67/548/CEE) F;R11 C;R35 Xn;R20/21/22	

El texto completo de todas las frases R e indicaciones de peligro (frases H) figura en la sección 16.

Comentarios Sobre La Composición

Los componentes presentan concentraciones no peligrosas.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación

Modo de exposición improbable, ya que el producto no contiene sustancias volátiles.

Ingestión

NO INDUCIR EL VÓMITO Tomar unos pocos vasos de leche o agua. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

Contacto con la piel

Lavar la piel con jabón y agua.

Contacto con los ojos

Lavar inmediatamente los ojos con mucha agua manteniendo los párpados abiertos.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Notas para el usuario

La gravedad de los síntomas descritos varía según la concentración y la duración de la exposición.

Inhalación

Ningún síntoma específico señalado.

Ingestión

Ningún síntoma específico señalado. Pero - Si se ingiere puede causar molestias.

Contacto con la piel

Ningún síntoma específico señalado. El contacto prolongado y repetido con la piel puede provocar rubor, prurito, irritación y eczema/grietas.

Contacto con los ojos

Ningún síntoma específico señalado. El contacto prolongado puede poner los ojos rojos y/o causar lacrimación.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Jangro - POLYURETHANE FLOOR SEAL WATER BASED

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción

Este material no es inflamable. Seleccione el medio de extinción más apropiado, teniendo en cuenta la posible presencia de otros productos químicos.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Riesgos específicos

En caso de incendio y calentamiento, se pueden formar vapores/gases nocivos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios

Use equipo respiratorio con provisión de aire y traje entero de protección en caso de incendio.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

No es necesaria ropa de protección especial. (Véase epígrafe 8)

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Los derrames o vaciados no controlados al ambiente acuático han de notificarse INMEDIATAMENTE a las autoridades fluviales nacionales o a otras autoridades regulatorias competentes.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Pequeñas cantidades pueden tirarse por el desagüe con agua abundante. Derrames grandes: Recoger con aspiradora o absorbente sólido, almacenar en recipientes cerrados para su eliminación.

6.4. Referencia a otras secciones

Para información sobre protección personal, véase el epígrafe 8.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Ninguna precaución específica de uso señalada.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar a temperaturas moderadas, en un lugar seco y bien ventilado. Guardar en el recipiente original. Consérvese lejos de: Materiales oxidantes.

7.3. Usos específicos finales

Los usos identificados para este producto se especifican en el epígrafe 1.2.

Descripción De Uso

Ver Información del producto Hoja y etiquetas para su uso detallado de este producto.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1. Parámetros de control

Denominación	ESTÁN DAR	VLA - ED		VLA - EC		Notas
2-(2-BUTOXIETOXI)ETANOL	VLA	10 ppm	67,5 mg/m ³	15 ppm	101,2 mg/m ³	
TRIETILAMINA	VLA	2 ppm	8,4 mg/m ³	3 ppm	12,6 mg/m ³	V.D

VLA = Valor Límite Ambiental.

V.D = Esta llamada advierte, por una parte, de que la medición de la concentración ambiental puede no ser suficiente para cuantificar la exposición global y, por otra, de la necesidad de adoptar medidas para prevenir la absorción cutánea.

Jangro - POLYURETHANE FLOOR SEAL WATER BASED

Comentarios Sobre Los Ingredientes

The Exposure Limits show above are for use in Spain and are not necessarily the same as those for use in the UK, for COSHH assessments in the UK use WEL = Workplace Exposure Limits quoted on the English version of this Safety Data sheet.

8.2. Controles de la exposición

Medidas técnicas

No pertinente

Protección respiratoria

No se requiere protección respiratoria.

Protección de las manos

No se necesita protección especial para las manos, pero sí es recomendable el uso de guantes impedir la pérdida de los aceites naturales de la piel.

Protección de los ojos

Usar gafas de protección o visera, si hay riesgo de salpicaduras.

Otras Medidas De Protección

No es necesaria.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Emulsión
Color	Blanco
Olor	acrílico
Solubilidad	Soluble en agua.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C)	100
Densidad relativa	1.050 @ 20 °c
Valor De pH, Solución Conc.	8.50
Punto de inflamación (°C)	Boils without flashing

9.2. Información adicional

Ninguno.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

No existen peligros de reactividad específicos asociados a este producto.

10.2. Estabilidad química

Ningún riesgo particular en cuanto a la estabilidad.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ver epígrafes 10.1, 10.4 & 10.5

10.4. Condiciones que deben evitarse

No se conocen condiciones que puedan derivar en una situación peligrosa.

10.5 Materiales incompatibles

Materiales A Evitar

Ningún grupo incompatible.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ningunos productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Jangro - POLYURETHANE FLOOR SEAL WATER BASED

Información toxicológica

No hemos llevado a cabo los experimentos en animales, por lo tanto, no tenemos datos toxicológica específicamente para este producto. Los datos toxicológicos, donde proporcionadas por el fabricante de materias primas, pueden estar disponibles bajo petición.

Otros Efectos Para La Salud

Toxicidad oral baja, aunque la ingestión del producto puede ocasionar irritación del tracto gastrointestinal.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

No se considera peligroso para el medio ambiente.

12.1. Toxicidad

No hemos realizado ninguna prueba acuática, por lo tanto, no tenemos datos de toxicidad acuática específicamente para este producto. Los datos de toxicidad acuática, donde los proporcionados por el fabricante de materias primas para los componentes con toxicidad acuática, pueden estar disponibles bajo petición.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Degradabilidad

Los agentes tensoactivos se descomponen fácilmente mediante un proceso de epuración de aguas residuales.

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial bioacumulativo

El producto no contiene ningunas sustancias consideradas bioacumulativas.

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad:

No se conoce.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Este producto no contiene sustancias PBT o mPmB.

12.6. Otros efectos adversos

No se conoce.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Las cantidades pequeñas (menos de 5 litros) de producto excedente no empleado pueden verterse a la red de alcantarillado junto con agua. La eliminación de cantidades mayores se confiará a un centro de recogida de residuos autorizado. Desechar el envase vacío como residuo normal.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

General

Esta sustancia no se ha clasificado para el transporte.

14.1. Número ONU

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

14.4. Grupo de embalaje

14.5. Peligros para el medio ambiente

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

Jangro - POLYURETHANE FLOOR SEAL WATER BASED

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Legislación UE

Hoja de datos de seguridad elaborada de acuerdo con el Reglamento REACH (CE) n ° 453/2010 (que modifica el Reglamento (CE) n ° 1907/2006)... El producto es tan clasificado en la Directiva 1999/45/CEE CHIP clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos ... Los ingredientes se enumeran con la clasificación en tanto CHIP - Directiva 67/548/CEE - la clasificación, envasado y etiquetado de sustancias peligrosas y el Reglamento GHS/CLP- (CE) no 1272/2008 de clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas ...

15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay evaluación de la seguridad química se ha llevado a cabo como no aplicable ya que este producto es una mezcla ...

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Fuentes De Información

Ficha de datos de seguridad de la sustancia, fabricantes varios. CLP clasificación - Tabla 3.1 Lista de clasificación y etiquetado armonizados de sustancias peligrosas ... CLP clasificación - Tabla 3.2 La lista de clasificación armonizada y etiquetado de sustancias peligrosas del anexo I de la Directiva 67/548/EEC del...

Comentarios, Revisión

Nuevo formato de hoja de datos de seguridad elaborada de acuerdo con el Reglamento REACH (CE) n ° 453/2010 (que modifica el Reglamento (CE) n ° 1907/2006). - Un cambio de clasificación del producto - el cambio principal es el movimiento de etiquetado de los elementos de la sección 15 de la Sección 2 y Sección 3 ahora tiene un diseño diferente para los ingredientes y las listas de su clasificación tanto en CHIP y formato CLP

...

Fecha de revisión 01/10/12

Revisión Issue 5

Status De Ficha De Datos De Seguridad Las Frases de riesgo / indicaciones de peligro que figuran a continuación en este apartado no 16 se refieren a las materias primas (ingredientes) del producto (que se enumeran en la sección 3), y no el propio producto. Para las frases de riesgo / indicaciones de peligro relacionadas con este producto vea la Sección 2...

Texto completo de las frases de riesgo

R11 Fácilmente inflamable

R37 Irrita las vías respiratorias.

R36 Irrita los ojos.

NC No clasificado.

R20/21/22 Nocivo por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel.

R35 Provoca quemaduras graves.

Indicaciones de peligro completas

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H312 Nocivo en contacto con la piel.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.