



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Jangro - FLOOR POLISH REMOVER RINSE FREE

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

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial Jangro - FLOOR POLISH REMOVER RINSE FREE
 Núm. de producto A141 JA
 No. Interno De La Empresa BD090-5

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

Usos identificados Decapante de ceras abrillantadoras 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) Xn;R20/21/22. C;R34. Xi;R37.

2.2. Elementos de la etiqueta

Contiene 2-AMINOETANOL

Etiquetado



Corrosivo



Nocivo

Frases De Riesgo

R34
 R20/21/22
 R37

Provoca quemaduras.
 Nocivo por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel.
 Irrita las vías respiratorias.

Frases De Seguridad

S2
 S36/37/39

S26

S45

Manténgase fuera del alcance de los niños.
 Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.
 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
 En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).

Jangro - FLOOR POLISH REMOVER RINSE FREE

S51

Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

2.3. Otros peligros

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2. Mezclas

2-BUTOXIETANOL			10-20%
N.º CAS: 111-76-2	No. CE: 203-905-0		
Clasificación (CE 1272/2008) Tox. ag. 4 - H302 Tox. ag. 4 - H312 Tox. ag. 4 - H332 Irrit. Cut. 2 - H315 Irrit. oc. 2 - H319		Clasificación (67/548/CEE) Xn;R20/21/22 Xi;R36/38	
2-AMINOETANOL			5-10%
N.º CAS: 141-43-5	No. CE: 205-483-3	Número De Registro: 01-2119486455-28	
Clasificación (CE 1272/2008) Tox. ag. 4 - H302 Tox. ag. 4 - H312 Tox. ag. 4 - H332 Corr. cut. 1B - H314 STOT única 3 - H335		Clasificación (67/548/CEE) C;R34 Xn;R20/21/22	
1-AMINOPROPAN-2-OL			1-5%
N.º CAS: 78-96-6	No. CE: 201-162-7		
Clasificación (CE 1272/2008) Corr. cut. 1B - H314		Clasificación (67/548/CEE) C;R34	
TETRA SODIUM ETHYLENE DIAMINE TETRA ACETATE			1-5%
N.º CAS: 64-02-8	No. CE: 200-573-9		
Clasificación (CE 1272/2008) Tox. ag. 4 - H302 Les. oc. 1 - H318		Clasificación (67/548/CEE) Xn;R22. Xi;R41.	
HIDRÓXIDO DE SODIO			0-1%
N.º CAS: 1310-73-2	No. CE: 215-185-5	Número De Registro: 01-2119457892-27-xxxx	
Clasificación (CE 1272/2008) Corr. cut. 1A - H314		Clasificación (67/548/CEE) C;R35	

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

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

Jangro - FLOOR POLISH REMOVER RINSE FREE

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación

Trasladar a la víctima al aire fresco inmediatamente. Mantener a la víctima caliente y en reposo. Conseguir atención médica de urgencia.

Ingestión

NO INDUCIR EL VÓMITO Enjuagar a fondo la boca. Tomar unos pocos vasos de leche o agua. Conseguir atención médica inmediatamente

Contacto con la piel

Lavar la piel inmediatamente con jabón y agua. Si continúa el malestar después de lavarse, contacte un médico.

Contacto con los ojos

Lavar inmediatamente los ojos con mucha agua manteniendo los párpados abiertos. Buscar atención médica inmediatamente. Continuar enjuagando.

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

Irritación de la nariz, garganta y vías respiratorias.

Ingestión

Puede causar daño corrosivo en la boca y la garganta.

Contacto con la piel

ardor, lesiones corrosivas cutáneas severas. Puede resultar en daño corrosivo grave de la piel.

Contacto con los ojos

Irritación extrema de los ojos y las membranas mucosas, incluyendo quemaduras y desgarros. Daño a la córnea.

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

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

Dotarse de la debida protección respiratoria. (Véase elepígrafe 8) Evitar el contacto con los ojos. Evitar el contacto con la piel. (Véase elepígrafe 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.

Jangro - FLOOR POLISH REMOVER RINSE FREE

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

Dotarse de la debida protección respiratoria. Evitar el contacto con los ojos. Evitar el contacto con la piel.

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. & Ácidos.

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	ESTÁNDAR	VLA - ED		VLA - EC		Notas
2-AMINOETANOL	VLA	1 ppm	2,5 mg/m ³	3 ppm	7,5 mg/m ³	V.D
2-BUTOXIETANOL	VLA	20 ppm	98 mg/m ³	50 ppm	245 mg/m ³	V.D
HIDRÓXIDO DE SODIO	VLA				2 mg/m ³	

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.

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

Equipo de protección



Medidas técnicas

No se debe manipular en espacios restringidos sin ventilación adecuada.

Protección respiratoria

Dotarse de un equipo de protección del aparato respiratorio que cumpla la norma EN 141 (A2 B2 E2 K2 Hg-p3)

Protección de las manos

Use guantes de protección. Uso de guantes de goma domésticos.

Protección de los ojos

Usar gafas de protección aprobadas o visera.

Otras Medidas De Protección

Usar ropa apropiada para prevenir que se salpique o contamine la piel.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Líquido
Color	Claro. Incoloro

Jangro - FLOOR POLISH REMOVER RINSE FREE

Olor	Olor ligero. Glycol ether.
Solubilidad	Soluble en agua.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C)	102
Punto de fusión (°C)	-2
Densidad relativa	1.005 @ 20 °c
Valor De pH, Solución Conc.	12.00
Punto de inflamación (°C)	Boils without flashing

9.2. Información adicional

Ninguno.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

La solución es fuertemente alcalina y reacciona con ácidos fuertes generando calor.

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

Ácidos fuertes. Aluminio, estaño, zinc y todas sus aleaciones.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En caso de calentamiento, pueden formarse vapores/gases peligrosos para la salud.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

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.

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

Este producto, en las disoluciones en que se emplea, se descompone fácilmente en centros de depuración biológica de aguas residuales.

12.3. Potencial de bioacumulación

Jangro - FLOOR POLISH REMOVER RINSE FREE

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

Verter los residuos resultantes de la utilización del producto al desagüe. Las cantidades pequeñas (menos de 5 litros) de producto excedente no empleado pueden verterse a la red de alcantarillado junto con agua. Las cantidades mayores se eliminarán como si se tratara de residuos especiales. Aclarar el envase vacío con agua y eliminar como residuo normal.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1. Número ONU

No. ONU (ADR/RID/ADN)	3267
No. ONU (IMDG)	3267
No. ONU (ICAO)	3267

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte LÍQUIDO CORROSIVO BÁSICO, ORGÁNICO, N.E.P. (etanolamina)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase ADR/RID/ADN	Clase 8: Materias corrosivas.
Clase IMDG	Class 8: Corrosive substances.
Clase/División ICAO	Class 8: Corrosive substances.

Etiqueta Para El Transporte



14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje ADR/RID/ADN	III
Grupo de embalaje IMDG	III
Grupo de embalaje ICAO	III

14.5. Peligros para el medio ambiente

Material Peligrosa Para El Medio Ambiente/Contaminante Marino

No.

Jangro - FLOOR POLISH REMOVER RINSE FREE

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

EMS F-A, S-B
Código de restricción del túnel (E)

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

No pertinente para el producto envasado...

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 6

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

R37 Irrita las vías respiratorias.
R36/38 Irrita los ojos y la piel.
R22 Nocivo en caso de ingestión.
R20/21/22 Nocivo por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel.
R35 Provoca quemaduras graves.
R34 Provoca quemaduras.
R41 Riesgo de lesiones oculares graves.

Jangro - FLOOR POLISH REMOVER RINSE FREE

Indicaciones de peligro completas

H302	Nocivo en caso de ingestión.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H315	Provoca irritación cutánea.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.