



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD ARDEX W 820 SUPERFINISH

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

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial ARDEX W 820 SUPERFINISH
Núm. de producto 50194202516

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

Usos identificados Wall levelling

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

Proveedor ARDEX CEMENTO, S.A.
Pol. Ind. Pla de Llerona
C/Holanda, 18
E-08520 Les Franqueses del
Vallès
Barcelona
Tel.: 0034 (0) / 938-466 252
Email: ardex@intercom.es
Persona De Contacto Estel Alonso

1.4. Teléfono de emergencia

0034 (0) / 938 - 466 252

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (CE 1272/2008)

Riesgos físicos y químicos	No clasificado.
Para el hombre	No clasificado.
Para el medio ambiente	No clasificado.

Clasificación (1999/45/CEE) No clasificado.

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

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiqueta De Acuerdo Con (CE) No. 1272/2008

No se necesita pictograma.

Información suplementaria que debe figurar en la etiqueta

EUH210

Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

2.3. Otros peligros

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2. Mezclas

Comentarios Sobre La Composición

No es necesario enumerar ninguno de los ingredientes.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Notas para el usuario

Ninguna recomendación.

Inhalación

Respire aire fresco y manténgase quieto.

Ingestión

Enjuagar a fondo la boca. Beber agua en abundancia. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

Contacto con la piel

Enjuague con agua. Póngase en contacto con un médico si el malestar persiste.

Contacto con los ojos

Enjuáguese inmediatamente los ojos con agua corriente durante un máximo de 15 minutos. Quítense las lentillas y abra bien el ojo.

Póngase en contacto con un médico si la irritación persiste. No frotarse los ojos.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ingestión

Ningún síntoma específico señalado.

Contacto con la piel

Ningún síntoma específico señalado.

Contacto con los ojos

Puede causar irritación temporánea de los ojos.

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

No se ha señalado ninguna medida específica de primeros auxilios.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción

Este material no es combustible.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos peligrosos de combustión

No se conoce.

Riesgos Insólitos De Incendio Y De Explosión

Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

Riesgos específicos

No pertinente

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas Especiales De Lucha Contra Incendios

No se ha especificado ningún procedimiento específico de lucha contra incendios.

Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios

Selección de equipo respiratorio en caso de incendio: Seguir las instrucciones generales de lucha contra incendios de la empresa.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Para información sobre protección personal, véase el epígrafe 8. Evite la inhalación de polvo. Evitar el contacto con los ojos. En caso de derrames, hay que tener mucho cuidado al pisar las superficies y suelos resbaladizos.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Recoger y eliminar el derrame de acuerdo con las instrucciones dadas en el epígrafe 13. No verter al desagüe, al alcantarillado o a las aguas naturales.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Evitar la generación de polvo. Recoger el producto con una aspiradora. De no ser posible, se recoge con una pala, una escoba o semejante.

6.4. Referencia a otras secciones

Para información sobre protección personal, véase el epígrafe 8. Para información sobre la eliminación, véase el epígrafe 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

ARDEX W 820 SUPERFINISH

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evítese el contacto con los ojos y la piel. Evítese comer, beber y fumar durante su utilización. Evite la inhalación de polvo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Guardar en el recipiente original. Almacenar en un lugar seco.

Criterios De Almacenaje

Almacenaje no especificado.

7.3. Usos específicos finales

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

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1. Parámetros de control

8.2. Controles de la exposición

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Polvo
Color	Blanco/blanquecino
Olor	Característico
Solubilidad	Endurece en contacto con agua. Las soluciones acuosas son básicas.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C)	
No aplicable.	
Punto de fusión (°C)	1450
Densidad relativa	2, 96 kg/L 20°C
Densidad De Masa	900 - 1100 kg/m3
Densidad de vapor (aire=1)	
No aplicable.	
Presión de vapor	
No aplicable.	
Tasa de evaporación	
No aplicable.	
	Técnicamente no viable.
Factor De Evaporación	
No aplicable.	
Valor De pH, Solución Conc.	7.5 - 8.5
Viscosidad	
No aplicable.	
Índice De Solubilidad (G/100G H2O@20°C)	2, 4 g/L
Punto de descomposición (°C)	
No aplicable.	
Umbral Olfatorio Inferior	
No aplicable.	
Umbral Olfatorio Superior	
No aplicable.	
Punto de inflamación (°C)	
No aplicable.	
Temperatura de autoignición (°C)	
No aplicable.	
Límite De Inflamabilidad - Inferior (%)	
No aplicable.	
	Técnicamente no viable.
Límite De Inflamabilidad - Superior (%)	
No aplicable.	

Coeficiente De Reparto (N-Octanol/Agua)

No aplicable.

Propiedades explosivas

No aplicable.

Otra inflamabilidad

No aplicable.

Propiedades comburentes

No aplicable.

9.2. Información adicional

Índice Refractivo

No aplicable.

Compuestos orgánicos volátiles (COV)

No aplicable.

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

No pertinente

Polimerización Peligrosa

No pertinente

10.4. Condiciones que deben evitarse

En contacto con agua y humedad, el producto endurecerá formando una masa dura.

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

Toxicidad aguda:

Toxicidad aguda (oral LD50)

> 5000 mg/kg Rata

Toxicidad aguda (inhalación CL50)

> 261 mg/l (polvo/niebla) Rata 4 horas

Corrosión o irritación cutáneas:

Eritema y formación de escaras

Sin eritema (0).

Formación de edema

Sin edema (0).

Sensibilización respiratoria o cutánea:

No sensibilizante.

Mutagenicidad en células germinales:

Negativo.

Toxicidad para la reproducción:

ARDEX W 820 SUPERFINISH

Toxicidad reproductiva - Fertilidad

No aplicable.

Inhalación

Puede irritar el sistema respiratorio.

Ingestión

No se han registrado efectos nocivos tras la ingestión de las cantidades que se pueden ingerir accidentalmente.

Contacto con la piel

No irrita la piel.

Contacto con los ojos

Irrita los ojos.

Advertencias Para La Salud

Ninguna advertencia específica señalada.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

LC50, 96 Horas, Pez, mg/l > 100 mg/L

EC50, 48 Horas, Daphnia, mg/l > 100 mg/L

IC50, 72 Horas, Algas, mg/l > 100 mg/L

Toxicidad aguda - Microorganismos

CE50 3 horas > 1000 mg/l Lodo activado

12.2. Persistencia y degradabilidad

Degradabilidad

No existen datos sobre la degradabilidad del producto.

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial bioacumulativo

No es bioacumulable.

Coefficiente de reparto

No aplicable.

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad:

No es relevante debido a la forma del producto.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Este producto no contiene sustancias PBT o mPmB.

12.6. Otros efectos adversos

No aplicable.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Notas para el usuario

El envase debe ser recogido para su reutilización.

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales. El polvo ha de ser recogido, colocado en bolsas selladas y llevado a un vertedero aprobado.

Categoría De Desechos

170904: mixed construction and demolition wastes other than those mentioned in 170901, 170902 and 170903

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

General

El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.1. Número ONU

No aplicable.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No aplicable.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Etiqueta Para El Transporte

No se requiere señal de advertencia de transporte.

14.4. Grupo de embalaje

No aplicable.

14.5. Peligros para el medio ambiente

Material Peligrosa Para El Medio Ambiente/Contaminante Marino

No.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable.

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

No aplicable.

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

Directiva de preparaciones peligrosas 1999/45/CE. Reglamento (CE) n o 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008 , sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) n o 1907/2006, con sus modificaciones ulteriores.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo ninguna evaluación de la seguridad química.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Comentarios, Revisión

OBSERVE: Líneas dentro del margen indican que hay modificaciones considerables en comparación con la revisión anterior.

Publicado Por	Estel Alonso
	EstelAlonso@ardex.es
Fecha de revisión	06/03/2013
Revisión	10
Reemplaza la fecha	15/02/2012
Texto completo de las frases de riesgo	
NC	No clasificado.

Cláusula De Exención De Responsabilidad

Estas informaciones conciernen únicamente al material específico mencionado y no se aplica al uso del material en combinación con cualquier otro material o en cualquier otro proceso. Según el leal saber y entender de la empresa, las informaciones facilitadas son exactas y fidedignas. Sin embargo, no se dan ningunas garantías ni se acepta ninguna responsabilidad en cuanto a la exactitud, credibilidad o integridad de las mismas. Es la responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad de estas informaciones para su propio uso particular.