

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Product name

Número de versión 1.0

Fecha de impresión 01-05-2019

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial: Product name

Número de artículo: -

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos no aconsejados:

Utilización del producto / de la elaboración:

X

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

Fabricante: X
X
X
X
X

Correo electrónico: X

1.4 Teléfono de emergencia: España - Urgencias toxicológicas: +34 91 562 04 20 (24h).
Otras preguntas con respecto a envenenamiento grave: +46 (0) 10-456 6700 (09-17)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de acuerdo al Reglamento (CE) n°1272/2008.

Eye Irrit. 2; H319.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado de acuerdo al Reglamento (CE) n°1272/2008:



Palabra de advertencia:

Atención

Indicaciones de peligro:

H319 Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia

Generalidades:

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

Prevención:

P280 Llevar gafas/máscara de protección.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Product name

Número de versión 1.0

Fecha de impresión 01-05-2019

Intervención:

P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P337 + P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Almacenamiento:

-

Eliminación:

-

Etiquetado adicional:

-

2.3 Otros peligros.

El producto no contiene sustancias PBT ni mPmB.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas: -

3.1 Sustancias:

CAS/EINICS	REACH	Nomre	Contenido %	Clasificación
- / -	-	Lastre, arena (contiene cuarzo)	>55	-
65997-15-1 / 266-043-4	-	Cemento Portland	<3	Eye Dam. 1; H318, Skin Irrit. 2; H315, STOT SE3; H335, Skin Sens. 1; H317.
554-13-2 / 209-062-5	01-2119516034- 53-xxxx	Carbonato de litio	<0,1	Eye Irrit. 2; H319, Acute Tox. 4; H302.
87-69-4 / 201-799-0	-	L(+)-ácido tartárico	<0,1	Eye Dam. 1; H318.
9043-30-5 / 500-027-2	-	Alcohol etoxilado	<0,05	Acute Tox. 4; H302, Eye Dam. 1; H318.

Comentario: El cemento Portland es reducido en cromato, por lo que el H317 se desvanece de la etiqueta de la preparación. Se espera que esta reducción sea efectiva por doce meses a partir de la fecha de producción.

3.3 Indicaciones adicionales:

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Product name

Número de versión 1.0

Fecha de impresión 01-05-2019

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios:

Inhalación: Permita que la persona afectada respire aire fresco por algún tiempo.

En caso de contacto con la piel:

Polvo: cepillar y lavar con agua y jabón.

Masa húmeda: Quitarse la ropa mojada. Lave bien el área afectada con agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos:

No frotar los ojos. Enjuague inmediatamente con agua durante varios minutos, retire cualquier lente de contacto si se puede hacer fácilmente. Continuar enjuagando. Póngase en contacto con un médico para cualquier síntoma restante.

Ingestión: Beba mucha agua inmediatamente. No induzca el vomito. Consulte a un médico si se ingiere una gran cantidad.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas y efectos agudos: Ojos llorosos y ardor.

Síntomas y efectos retardados: Irritación de los ojos. Piel seca, grietas en la piel.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que se requieran

Tratar los síntomas.

Disponer en el área de estaciones lava ojos.

SECCIÓN 5: Medidas para combatir incendios

5.1 Medios de extinción

Sustancias extintoras apropiadas:

El producto no se quema.

Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:

Ninguno conocido.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla:

Ninguno conocido.

5.3 Recomendaciones para el personal que combate incendios

Use un equipo de respiración autónomo aprobado con una careta completa operada a demanda de presión u otra modalidad de presión positiva y ropa protectora de cuerpo completo al enfrentarse a incendios.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de derrame accidental

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

Consultar las medidas de protección indicadas en las secciones 8.

Al evitar el contacto directo con el producto, se evitan la mayoría de los problemas. Protege tus ojos. Evite el contacto directo con productos endurecidos o sin curar. Evite respirar el polvo.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Product name

Número de versión 1.0

Fecha de impresión 01-05-2019

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

El polvo seco es aspirado preferiblemente. El polvo seco se descarga en un contenedor sellado, para minimizar el riesgo de propagación del polvo. El material endurecido no es agresivo ni reactivo.

6.4 Referencia a otras secciones:

Para el equipo de protección personal y eliminación de desechos, ver las secciones 8 y 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura:

Consultar las medidas de protección indicadas en las secciones 8. La mezcla debe hacerse al aire libre o en áreas bien ventiladas. Manejar / transportar en su empaque original u otro contenedor adecuadamente sellado.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

Almacenar en lugar seco, fuera del alcance de niños. Tiempo de almacenamiento de 6 meses desde la fecha de manufactura.

7.3 Usos específicos finales:

Use solo como se indica en la sección 1.2.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control.

Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo (2017):

Nombre	Límites de exposición laboral	Notas
Cemento Portland	VLA-ED: 4 mg/m ³	e, d
Partículas (insolubles o poco solubles) no especificadas de otra forma:	VLA-ED: 10 mg/m ³	C, o, e

DNEL / PNEC:

-

8.2 Controles de la exposición:

Iniciativa técnica: Asegurar ventilación adecuada.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Product name

Número de versión 1.0

Fecha de impresión 01-05-2019

Medidas generales de protección e higiene:

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales. Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada. Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo. Evitar el contacto con los ojos. Disponer en el área de estaciones lava ojos.

Equipo de protección individual:

Solamente utilice equipos de protección con la marca CE.



Protección respiratoria:

Si existe riesgo de exposición al polvo, debe utilizarse un respirador con filtro de partículas P3.

Protección de manos:

Usar guantes Para una manipulación prolongada o repetida, elija guantes de PVC o su equivalente.

Protección de ojos:

Llevar gafas/máscara de protección. La protección ocular deberá cumplir con la norma EN 166.

Protección del cuerpo:

Use ropa protectora adecuada de ser necesario.

Disposiciones para limitar la exposición del entorno:

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas:

Forma: Polvo	Olor: Débil	Color: Gris	PH: ~13*	Viscosidad: -
Punto de inflamación: -	Punto de ebullición: -	Presión del vapor: -	Densidad: -	Punto de fusión /campo de fusión: -
Inflamabilidad: -	Autoinflamabilidad: -	Límites de explosión: -	Solubilidad en agua: Soluble	

*Solución en uso.

9.2 Información adicional:

Reacciona con el agua, forma un pH alto, se solidifica bajo cierto desarrollo (inofensivo) del calor.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad:

El producto reacciona con el agua, el pH se eleva. Se puede notar un desarrollo de calor pequeño, inofensivo. El producto se endurece.

10.2. Estabilidad química:

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas. El material curado ya no es reactivo.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Product name

Número de versión 1.0

Fecha de impresión 01-05-2019

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:

Ninguno conocido.

10.4 Condiciones que deben evitarse:

Cuando se usa en temperaturas frías, se deben tomar medidas especiales para compensar la pérdida de fuerza en su desarrollo.

10.5 Materiales incompatibles:

-

10.6 Productos de descomposición peligrosos:

Ninguno conocido.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad:	No clasificado.
Irritación de la piel:	No clasificado.
Irritación ocular:	Provoca irritación ocular grave.
Carcinogenicidad:	No clasificado.
Mutagenicidad en células germinales:	No clasificado.
Teratogenicidad:	No clasificado.
Sensibilización:	No clasificado.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única:

No clasificado.

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas:

No clasificado.

Peligro de aspiración: No clasificado.

11.2 Otros datos:

Inhalación de polvo y rocío: Puede irritar el sistema respiratorio y las membranas mucosas.
Inhalación: El polvo puede irritar el sistema respiratorio.
Contacto con la piel: la masa húmeda puede irritar la piel.
Contacto con los ojos: Puede causar dolor y molestias en los ojos.
Ingestión: Puede causar irritación en la cavidad oral, las membranas mucosas y el tracto digestivo.
Contacto con los ojos: Puede causar irritación permanente de los ojos.
Síntomas de la exposición:
Comentario: Enrojecimiento, hormigueo, sequedad, ojos llorosos, dolor.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Product name

Número de versión 1.0

Fecha de impresión 01-05-2019

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática: El producto no es considerado como peligroso para el medio ambiente.

12.2 Persistencia y degradabilidad:

No es fácilmente degradable.

12.3 Potencial de bioacumulación:

Sin habilidad.

12.4 Movilidad en el suelo: Irrelevante.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:

El producto no contiene sustancias PBT ni mPmB.

12.6 Otros efectos adversos:

El producto no tiene efectos ecotoxicológicos negativos conocidos y no es fácilmente biodegradable.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos:

Evite su propagación en suelo y el agua.
Eliminar según las normativas locales y nacionales.
El uso del producto determina el código final del residuo.

Opción:

Código de residuos: 16 03 03
Masa Curada: 17 09 04

El material endurecido no es un residuo peligroso.

Embalajes sin limpiar: Los contenedores vacíos deben ser depositados de acuerdo con las regulaciones locales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

No clasificado.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 Número UN	-	-
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	-	-
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	-	-

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Product name

Número de versión 1.0

Fecha de impresión 01-05-2019

14.4 Grupo de embalaje	-	-
14.5 Peligros para el medio ambiente: MP	-	-
Información adicional:	LQ: - Túnel: -	LQ: - Túnel: -

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:

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:

DIRECTIVA 92/85/CEE DEL CONSEJO relativa a la aplicación de medidas para promover la mejora de la seguridad y de la salud en el trabajo de la trabajadora embarazada, que haya dado a luz o en período de lactancia. Directiva 94/33/CE del Consejo relativa a la protección de los jóvenes en el trabajo.

REAL DECRETO 374/2001, de 6 de abril sobre la protección de la salud y seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

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 el Reglamento (CE) no. 1907/2006 (CLP). CE 830/2015. CLP 1272/2008.

Indicaciones sobre las limitaciones de trabajo:

-

15.2 Evaluación de la seguridad química:

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

Redacción completa de las frases H descrita en el párrafo 3:

H302 Nocivo en caso de ingestión. H315 Provoca irritación cutánea. H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H318 Provoca lesiones oculares graves. H319 Provoca irritación ocular grave. H335 Puede irritar las vías respiratorias.

Otros:

Los datos suministrados en esta ficha de seguridad se basan en nuestro conocimiento actual. Describen tan sólo las medidas de seguridad en el manejo de este producto y no representan una garantía sobre las propiedades descritas del mismo.

Ficha de datos de seguridad es validada por:

SRS