

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 26.07.2024

Número de versión 1

Revisión: 26.07.2024

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

1.1 Identificador de producto

Nombre comercial: ARLITA LIGHT PLUS

Número del artículo: XXP018187

Número CAS:

66402-68-4

Número CE:

266-340-9

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

No existen más datos relevantes disponibles.

Utilización del producto / de la elaboración Química de construcción

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante/distribuidor:

Saint- Gobain Weber Cemarsa S.A.

C/ C-17, Km. 2

08110 Montcada i Reixac (Barcelona)

tf: +34 935726500

1.4 Número de teléfono de emergencia:

Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses)

Teléfono: +34 91 5620420. Información en español (24h/365 días).

Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia.

Teléfono emergencia 112

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

La sustancia no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 suprimido

Pictogramas de peligro suprimido

Palabra de advertencia suprimido

Indicaciones de peligro suprimido

2.3 Otros peligros

Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No aplicable.

mPmB: No aplicable.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

Denominación Nº CAS

CAS: 66402-68-4 Expanded clay, lightweight aggregates

Número(s) de identificación:

Número CE: 266-340-9

SVHC suprimido

ES

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 26.07.2024

Número de versión 1

Revisión: 26.07.2024

Nombre comercial: ARLITA LIGHT PLUS

(se continua en página 1)

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Instrucciones generales:

Retirar inmediatamente al accidentado de la zona de peligro. Visitar un médico en caso de necesitarlo el paciente y presentar esta hoja informativa.

En caso de inhalación del producto:

Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.

En caso de contacto con la piel: Por regla general, el producto no irrita la piel.

En caso de con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.

En caso de ingestión:

Enjuagar la boca con agua. No causar vómitos. Recurrir al médico y presentarle esta ficha de datos.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No existen más datos relevantes disponibles.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Sustancias extintoras adecuadas: El producto no es combustible

Sustancias extintoras inadecuadas por razones de seguridad: Agua a pleno chorro

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No existen más datos relevantes disponibles.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial de protección:

Adaptar a la magnitud del incendio originado

Llevar puesto traje de protección completa

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Evitar la formación de polvo.

Asegurarse de que haya suficiente ventilación.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente: No se requieren medidas especiales.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza: Recoger mecánicamente.

6.4 Referencia a otras secciones

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

En caso de formación de polvo, prever un sistema de aspiración.

Prevención de incendios y explosiones: No requiere medidas especiales.

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 26.07.2024

Número de versión 1

Revisión: 26.07.2024

Nombre comercial: ARLITA LIGHT PLUS

(se continua en página 2)

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenaje:

Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:

Conservar sólo en envases originales cerrados.

Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No almacenar junto con alimentos.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

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:

Nº CAS Denominación del producto % Tipo Valor Unidad

Límites de exposición adicionales en el caso de existir riesgos durante el procesado:

Total inhalable dust: 10 mg/m³ ; Respirable dust: 1 mg/m³

UK and Ireland: Total inhalable dust: 10 mg/m³ ; Respirable dust: 4 mg/m³

Cuarzo fracción respirable : 0,05 mg/m³

Instrucciones adicionales:

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados Sin datos adicionales, ver punto 7.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Medidas generales de protección e higiene:

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

Protección de respiración: Si el local está bien ventilado, no es necesario.

Protección de las manos Guantes de protección.

Material de los guantes

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro.

Protección de los ojos/la cara Gafas de protección, de acuerdo a la norma EN 166.

Protección de cuerpo:

Ropa de trabajo protectora

Calzado de seguridad.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Datos generales

Gris o Blanco

Parduzco

Olor:

Característico

Umbral olfativo:

No determinado.

Punto de fusión / punto de congelación

1700 °C

Punto de ebullición o punto inicial de

ebullición e intervalo de ebullición

Indeterminado

Inflamabilidad

La sustancia no es inflamable

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 26.07.2024

Número de versión 1

Revisión: 26.07.2024

Nombre comercial: ARLITA LIGHT PLUS

(se continua en página 3)

Límite superior e inferior de explosividad

Inferior:	No determinado.
Superior:	No determinado.
Punto de inflamación:	No aplicable.
Temperatura fulminante:	No determinado.
Temperatura de descomposición:	No determinado.
pH	La mezcla es insoluble (en agua).
Viscosidad:	
Viscosidad cinemática	No aplicable.
Dinámica:	No aplicable.
Solubilidad	
Agua:	Insoluble
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	No determinado.
Presión de vapor:	No aplicable.
Densidad y/o densidad relativa	
Densidad a 20 °C:	0,27-0,29 g/cm ³
Densidad relativa	No determinado.
Densidad de vapor	No aplicable.
Características de las partículas	
Ver punto 3.	

9.2 Otros datos

Aspecto:	
Forma:	Sólido
Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad	
Temperatura de ignición:	No determinado.
Peligro de explosión:	El producto no es explosivo.
EU-VOC	0,0000 %
EU-VOC (g/L)	0,0000 g/l
Contenido de partículas sólidos:	100,0 %
Modificación de estado:	
Punto o intervalo de reblandecimiento	
Propiedades comburentes:	No determinado.
Tasa de evaporación:	No aplicable.

Información relativa a las clases de peligro físico

Explosivos	suprimido
Gases inflamables	suprimido
Aerosoles	suprimido
Gases comburentes	suprimido
Gases a presión	suprimido
Líquidos inflamables	suprimido
Sólidos inflamables	suprimido
Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente	suprimido
Líquidos pirofóricos	suprimido
Sólidos pirofóricos	suprimido

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 26.07.2024

Número de versión 1

Revisión: 26.07.2024

Nombre comercial: ARLITA LIGHT PLUS

(se continua en página 4)

Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo	suprimido
Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua	suprimido
Líquidos comburentes	suprimido
Sólidos comburentes	suprimido
Peróxidos orgánicos	suprimido
Corrosivos para los metales	suprimido
Explosivos no sensibilizados	suprimido

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- 10.1 Reactividad** No reactivo en condiciones normales de uso.
- 10.2 Estabilidad química** Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
- Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**
No se descompone al emplearse adecuadamente.
- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- 10.4 Condiciones que deben evitarse** No existen más datos relevantes disponibles.
- 10.5 Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- 10.6 Productos de descomposición peligrosos:**
No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

- 11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008**
- Toxicidad aguda** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- En la piel:** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- Lesiones oculares graves o irritación ocular**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- Sensibilización respiratoria o cutánea**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- Mutagenicidad en células germinales**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- Carcinogenicidad** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- Toxicidad para la reproducción**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- Peligro por aspiración** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- 11.2 Información relativa a otros peligros**

Propiedades de alteración endocrina

No contiene la sustancia.

—ES—

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 26.07.2024

Número de versión 1

Revisión: 26.07.2024

Nombre comercial: ARLITA LIGHT PLUS

(se continua en página 5)

SECCIÓN 12: Información ecológica**12.1 Toxicidad****Toxicidad acuática:** No clasificado como nocivo para la vida acuática**12.2 Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.**12.3 Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.**12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.**12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB****PBT:** No aplicable.**mPmB:** No aplicable.**12.6 Propiedades de alteración endocrina**

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

12.7 Otros efectos adversos**Indicaciones medioambientales adicionales:****Indicaciones generales:**

No se tiene conocimiento de que represente un peligro para el agua.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos****Recomendación:**

Deseche el producto de acuerdo con las normativas nacionales y locales.

Pequeñas cantidades pueden ser desechadas con la basura doméstica.

Catálogo europeo de residuos

Código de residuos posible. El código de residuos de hormigón depende de la fuente de los residuos.

Embalajes sin limpiar:**Recomendación:** Los envases o embalajes no contaminados pueden ser reciclados.**Producto de limpieza recomendado:** Sacudir bien los sacos.**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte****14.1 Número ONU o número ID****ADR, IMDG, IATA** suprimido**14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas****ADR, IMDG, IATA** suprimido**14.3 Clase(s) de peligro para el transporte****ADR, ADN, IMDG, IATA****Clase** suprimido**14.4 Grupo de embalaje****ADR, IMDG, IATA** suprimido**14.5 Peligros para el medio ambiente:**

No aplicable.

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 26.07.2024

Número de versión 1

Revisión: 26.07.2024

Nombre comercial: ARLITA LIGHT PLUS

(se continua en página 6)

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable.

14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No aplicable.

"Reglamentación Modelo" de la UNECE:

suprimido

SECCIÓN 15: Información reglamentaria**15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

Norma (EC) No 1907/2006 (REACH) (Lista de sustancias candidatas, Anexos XIV y XVII)

Norma (CE) nº 1272/2008 (CLP)

Norma (CE) 2020/878 (modificación del anexo II de REACH relativo a la elaboración de hojas de seguridad)

Contiene Cemento portland con un contenido de Cromo VI soluble por debajo de ppm durante el periodo de conservación del producto indicado en el envase.

Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 cf. section 2**Directiva 2012/18/UE****Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I** No contiene la sustancia.**Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II**

No contiene la sustancia.

REGLAMENTO (UE) 2019/1148**Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)**

No contiene la sustancia.

Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES

No contiene la sustancia.

Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas

No contiene la sustancia.

Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países

No contiene la sustancia.

15.2 Evaluación de la seguridad química:

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

SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

Esta ficha de datos de seguridad cumple el Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31, modificado por el Reglamento (UE) 2020/878.

Frases relevantes

La siguiente lista de indicaciones de peligro es la lista completa de indicaciones de peligro mencionados en esta hoja de seguridad (en particular en la sección 3). Esta comunicación se efectúa

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 26.07.2024

Número de versión 1

Revisión: 26.07.2024

Nombre comercial: ARLITA LIGHT PLUS

(se continua en página 7)
en conformidad al reglamento (EC) No 1907/2006 (REACH), Anexo II, y las siguientes enmiendas (Regulation (EU) 2020/878). Las declaraciones aquí mencionadas no hacen referencia al producto mismo, sino a los ingredientes individuales de los productos, y son proporcionados a título informativo.

Departamento que emite las FDS Departamento de Seguridad, Salud y Medio ambiente (EHS)

Interlocutor: David Gonzalo; Tf.: +34 686517274

Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

*** Datos modificados en relación a la versión anterior**

De acuerdo con el Anexo II del Reglamento REACH, las secciones modificadas en esta versión de la Hoja de datos de seguridad en comparación con la versión anterior están marcados con asteriscos.