

El Reglamento 1907-2006 (REACH) exige la elaboración y distribución de una ficha de datos de seguridad solamente para sustancias y mezclas peligrosas. Los artículos quedan exentos de esta obligación a no ser que contengan sustancias candidatas a ser incluidas en el anexo XIV del Reglamento en concentraciones >0.1% (p/p) o que contengan sustancias PBT “destinadas a ser liberadas en condiciones de uso normales o razonablemente previsibles”.

Los artículos de la gama no contienen ninguna de estas sustancias, y por tanto legalmente no precisan de ficha de datos de seguridad. Sin embargo Saint-Gobain Placo Ibérica, desde su compromiso de servicio al cliente y a la protección de la salud de los trabajadores, ha decidido proporcionar la siguiente información para asegurar el uso seguro y correcto de los artículos.

Mantiene el formato de las fichas de datos de seguridad conforme al Reglamento 453/2010 para facilitar su consulta.

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA MAYORITARIA Y DE LA COMPAÑÍA.

Identificación del artículo: Placa de yeso laminado

Identificación de la sustancia mayoritaria:

Sulfato cálcico dihidratado $\text{CaSO}_4 \times 2 \text{H}_2\text{O}$

nº CAS: 10101-41-4

nº REACH: 01-2119444918-26-0000

Usos relevantes: Placa de yeso laminado con cartón a doble cara y alma de yeso de origen natural. Según el modelo, ofrecen un elevado aislamiento térmico, acústico, frente a humedad, fuego,...

Detalles del proveedor de la ficha de seguridad:

Saint Gobain Placo Ibérica actúa como fabricante en la cadena de suministro.



alejandro.dominguez@saint-gobain.com



(+34) 911025200 en horario de oficina.
112. Teléfono de emergencias europeo.

2. IDENTIFICACION DE RIESGOS.

La sustancia mayoritaria no está clasificada como peligrosa de acuerdo a las Directivas 67/548/CEE y 1272/2008 (EU-GHS/CLP).

El polvo generado durante la instalación y/o corte de las placas puede irritar las vías respiratorias, piel y ojos.

3. COMPOSICIÓN.

Componente principal: sulfato cálcico dihidratado (>70% en CaSO_4).

Según la gama, incorpora aditivos específicos para aumentar las prestaciones de resistencia frente al fuego, acústicas, resistencia a impactos...

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS. (Aplicados a la sustancia mayoritaria).

Notas generales: No se espera ningún efecto adverso durante el uso normal del artículo, sin embargo, si estos efectos apareciesen, aplican las siguientes recomendaciones:

Inhalación: Después de una inhalación de grandes cantidades de polvo, salga al aire fresco y respire con normalidad. Si no respira, poner respiración artificial. Obtener atención médica.

Contacto con la piel: Si aparece alguna molestia, lavar inmediatamente la piel con agua corriente al menos 15 minutos; quitarse la ropa y calzado contaminados. Obtener atención médica. Lave la ropa y limpie el calzado antes de volver a usarlos.

Contacto con los ojos: Lavar los ojos inmediatamente con agua durante varios minutos, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Obtener atención médica.

Ingestión: No inducir al vómito. No dar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtener atención médica.

Notas para el medico: Sal neutra. No se conocen reacciones alérgicas. Polvo soluble.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS.

El producto en sí no quema ni representa ningún riesgo de incendio, sin embargo, el material de embalaje puede arder.

Medios de extinción adecuados: agua, espuma, dióxido de carbono o polvo seco.

6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Evitar la generación de polvo durante el corte.

Restos: meter en contenedores para su recuperación o eliminación total; pasar la aspiradora o limpiar en húmedo si es posible para evitar la dispersión del polvo.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.

Uso: evitar en lo posible la formación de polvo especialmente en los lugares de trabajo poco ventilados; evitar la inhalación de partículas y el contacto prolongado con la piel.

Manipulación: deberá ponerse especial cuidado durante el transporte y manipulación de las placas evitando ser golpeadas, especialmente en los bordes.

Cuando las placas se transportan por carretillas elevadoras, las uñas de la carretilla deberán estar abiertas al máximo.

Se recomienda especial atención con las placas de 3.000 mm.

Almacenamiento: almacenar las placas sobre superficies planas y nunca a la intemperie, resguardándolas de la luz solar y protegiéndolas de la lluvia.

Consultar pesos del producto y cantidades suministradas según modelo de placa.

8. PROTECCIÓN PERSONAL.

Mantener fuera del alcance de los niños.

El polvo generado durante la instalación y/o corte de las placas puede irritar las vías respiratorias, piel y ojos.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: sólido

Color: blanco-crema según modelos

Olor: neutro

pH en solución acuosa: <10

Punto de fusión: 1450 °C

Inflamabilidad: no inflamable

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

La sustancia mayoritaria es estable bajo condiciones normales referidas al ambiente, temperatura y presión.

La descomposición se da a partir de los 1450 °C; y lleva asociada la formación de trióxido de azufre y óxido de calcio.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Inhalación: el polvo generado puede irritar las vías respiratorias; no hay efectos conocidos a largo plazo.

Contacto con la piel: el polvo seco puede causar irritación cutánea.

Contacto con los ojos: el polvo seco puede causar irritación ocular.

Ingestión: pequeñas cantidades de yeso no deben causar efectos significativos a largo plazo.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Después de la neutralización, la toxicidad no es observable. La sustancia se hidroliza en iones calcio y sulfato.

Soluble en agua. Constituyente natural de suelo. Si el producto penetra en el suelo en grandes cantidades, puede llegar a contaminar aguas subterráneas.

De acuerdo con los criterios de la clasificación europea y el sistema de etiquetado, el producto no tiene que ser etiquetado como "peligroso para el medio ambiente".

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN.

Eliminación de residuos según la Directiva Comunitaria 75/442 /CEE y 91/689/CEE regulaciones en las correspondientes versiones, que cubren los residuos y desechos peligrosos.

10 13 residuos de la fabricación de productos de cemento, cal y yeso; entre ellos:

10 13 01 residuos en la preparación de mezclas.

10 13 06 partículas y polvo (excepto 10 13 12 y 10 13 13).

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE.

No está clasificado como peligroso en términos de la regulación de transporte.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

Reglamento de la UE:

La sustancia mayoritaria no está clasificada como peligrosa de acuerdo con el Reglamento (CE nº 1272/2008 [EU-GHS/CLP].

La sustancia no está clasificada como peligrosa de acuerdo a 67/548/EEC.

16. OTRA INFORMACIÓN.



P305+351+338 Contacto con los ojos: aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto si hubiese y es fácil de hacer. Proseguir con el lavado.

Se recomienda utilizar el producto únicamente para los usos contemplados.

Los datos suministrados en esta ficha describen exclusivamente los requisitos de seguridad de la sustancia y se basan en nuestro conocimiento actual de la misma. La información suministrada tiene la intención de dar consejos sobre la manipulación segura de los productos mencionados en esta hoja de seguridad, para su almacenamiento, procesamiento, transporte y eliminación. La información no puede ser transferida a otros productos. En caso de mezclar esta sustancia/producto con otros o en el caso de transformación, la información de esta hoja de seguridad no será válida para los nuevos materiales confeccionados.

La placa de yeso laminado puede fabricarse en las siguientes fábricas de Saint-Gobain Placo Ibérica dependiendo de la gama:

*Fábrica de San Martín PYL
Ctra. Pinto a San Martín (M-506) km 8.9
28330 San Martín de la Vega (Madrid)*

*Fábrica de Quinto
Ctra. Castellón (N-232) km 198
50770 (Zaragoza)*