

El Reglamento 1907-2006 (REACH) exige la elaboración y distribución de una ficha de datos de seguridad solamente para sustancias y mezclas peligrosas. La presente mezcla no ha sido clasificada como peligrosa, no contiene sustancias PBT/vPvB, SVHC ni ninguna incluida en la lista de Sustancias Candidatas, por lo que legalmente no precisa 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 a sus clientes la siguiente información de seguridad para asegurar el uso seguro y correcto del producto.

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

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA.

Identificación del producto: Iberfino

Identificación de la sustancia mayoritaria:

- *Sulfato cálcico semihidratado* $\text{CaSO}_4 \times 1/2 \text{H}_2\text{O}$
nº CAS: 10034-76-1
nº REACH: 01-2119444918-26-0000

Usos relevantes: yeso fino de aplicación manual para el acabado de guarnecidos de yeso controlado realizado en divisiones interiores, tanto horizontales como verticales.

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 contenido de sílice cristalina es menor a 0.005 mg/m³.

CONSEJOS DE PRUDENCIA

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P280 Llevar guantes/prendas/ gafas/ máscara de protección.

P305+P351+P338 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.

El polvo generado puede irritar las vías respiratorias, piel y ojos.

3. COMPOSICIÓN.

Yeso semihidratado; puede contener arcillas. Pureza en $\text{CaSO}_4 > 80\%$.

Designado como C6 (yeso de terminación en capa fina) según la denominación europea y YF (yeso de aplicación en capa fina) según la denominación tradicional.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS.

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

Inhalación: Situar al accidentado al aire libre, si la respiración es irregular o se detiene, practicar respiración artificial. No administrar nada por la boca. Si está inconsciente, ponerle en una posición adecuada y buscar ayuda 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.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS.

Iberfino está clasificado como Euroclase A1 al tener menos de un 1% en peso o volumen de materia orgánica, según la directiva 89/106/CEE relativa a productos de construcción.

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

6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Ventilar el área de la fuga o el derrame. Uso de un equipo de protección personal. Evitar la generación de polvo. Prestar especial atención al riesgo de resbalar debido a la fuga / derrame del producto.

Derrames: barrer lo vertido y 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. La temperatura de aplicación recomendada es de 5°C a 40°C.

Manipulación manual: el producto se suministra en sacos de 17kg; utilice una técnica adecuada para manejar el peso.

Almacenamiento: los sacos deberán ser almacenados sobre superficies planas ya que los productos en polvo pueden asentarse durante el transporte; para mantener la estabilidad apilar en suelo firme. No almacenar a la intemperie, manteniendo el material cubierto, resguardado de la luz solar y la humedad.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Límite de exposición ocupacional:

	País	VLA-ED ⁽¹⁾ mg/m ³
Sílice cristalina	España (INSHT)	0,05
	Portugal (NP1796:2014)	0.03
Sulfato cálcico semihidratado	España (INSHT)	10 ⁽²⁾
	Portugal (NP1796:2014)	10

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: sólido; polvo granulado.

Color: el color varía entre blanco, beige, amarillo claro.

Olor: neutro

pH en solución acuosa: >6

Punto de fusión: 1450 °C

Inflamabilidad: no inflamable

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

La sustancia es estable bajo condiciones normales referidas al ambiente, temperatura y presión; la descomposición del yeso semihidratado 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.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No hay ningún efecto adverso observado sobre el medio ambiente.

El yeso es soluble en agua y un constituyente natural de suelo.

Esta sustancia no cumple los criterios para ser clasificada PBT o vPvB.

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

(1) Valor Límite Ambiental – Exposición Diaria (8 Horas)
(2) Materia sin amianto y menos de 1% en sílice cristalina.

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].

16. OTRA INFORMACIÓN.



P102 Mantener fuera del alcance de los niños.



P280 llevar guantes, prendas de protección, gafas y máscara de protección.



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.

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 temperatura de aplicación recomendada es de 5°C a 40°C. Se recomienda no utilizar lijadoras industriales antes de proceder al pintado posterior.



Fácil aplicación



Aplicación interior



Buen acabado estético

Este producto se fabrica en las siguientes plantas de Saint-Gobain Placo Ibérica:

*Fábrica San Martín Polvo
Ctra. Pinto a San Martín km 9.2 (M-506 km 38)
28330 San Martín de la Vega (Madrid)*

*Fábrica Gelsa
Ctra. Ventas de Santa Lucía km 12.7
50786 Gelsa (Zaragoza)*