

PLACAS DE YESO

1. Identificación de la sustancia preparación y compañía

Substancia (esencia) / preparación

Producto

Placas de Yeso

- Knauf Placa IMP

Fabricante

Yesos Knauf GmbH Sucursal Argentina
Bartolomé Cruz 1528 2ºP
B1638BHL Vicente López
Buenos Aires
Argentina

Teléfono: 0800-888-7522
(PLACA)

2. Composición e información sobre los ingredientes

Formulación

Las placas de yeso están compuestas por un núcleo de sulfato de calcio bihidratado revestido por cartón en ambas caras.

Contenido riesgoso

Ninguno

3. Peligros posibles

Designación de riesgo

Este producto no requiere el etiquetado.

Especial nota de riesgo para personas y ambiente

Ninguna

4. Primeros auxilios

Contacto con los ojos

En contacto con los ojos enjuague con abundante agua.

Ingestión

Enjuague la boca y beba abundante agua, consulte con un médico.

Nota: Ante la persistencia de cualquiera de estos síntomas, obtener ayuda médica.

5. Medidas en caso de/contra incendios

Recomendaciones para extinción

Todos los agentes de extinción son apropiados. El producto no es inflamable.

Medios de extinción que no deben ser usados por motivos de seguridad

Ninguno

Peligros de exposición especiales provenientes de la sustancia o preparación misma, productos de combustión, gases emergentes

En caso de fuego, surgen pequeñas cantidades de monóxido de carbono (CO) y dióxido de carbono (CO₂).

Equipo especial protector

En caso de fuego utilizar máscara de oxígeno con suministro de aire independiente.

6. Medidas en caso de derrames accidentales

Precauciones personales

Evite la formación de polvo

Métodos para limpiar

Absorber, limpiar en seco mecánicamente.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación

Sugerencias para su segura manipulación

Cuando es usado correctamente, no requiere medidas especiales

En el caso de manipulación manual (operarios), considerar los riesgos requeridos para la misma.

Almacenaje

Las placas de yeso deben ser almacenadas sobre superficies lisas, en lugares secos y limpios.

8. Controles de exposición / protección personal

Protección del personal

Medidas generales de protección e higiene

Observar las medidas generales de protección e higiene

Protección de las vías respiratorias

El área de trabajo requiere apropiada ventilación. Utilizar máscaras protectoras.

9. Propiedades físicas y químicas

Información general

Forma: Placa

Color del yeso: Blanco, blanco pálido, crema, blanquecino-grisáceo.

Color de la placa:

*Placa Knauf Impregnada: La cara aparente es de color verde y la oculta de color crema.
Bordes afinados, color crema.*

Olor: Carece de olor.

Salud, seguridad e información ambiental

Valor de pH: no aplicable en condición suministrada; en suspensión 6-9

Densidad: 0,7 – 0,9 g/cm³

Solubilidad en agua: alrededor de 2 g/l CaSO₄·2H₂O (20°C)

Información adicional

La placa de yeso no se quema, material clasificado como RE2 "Material de muy baja propagación al fuego". Norma IRAM 11910 1/2/3.

Descomposición térmica del yeso
en CaSO₄ y H₂O desde 140°C
en CaO y SO₃ desde 1000°C

10. Estabilidad y Reactividad

Condiciones a evitar

Evitar el contacto con humedad. No se conocen reacciones peligrosas.

Sustancias a evitar

Ninguna en particular

Productos de descomposición peligrosa

Monóxido de carbono (CO) y Dióxido de carbono (CO₂) por descomposición térmica o combustión incompleta.

11. Información toxicológica

Toxicidad aguda

No tóxico.

12. Información ecológica

El producto es ecológicamente inofensivo.

13. Consideraciones para la eliminación

Materiales de construcción basados en yeso que no son contaminantes con sustancias peligrosas.

Desechos que no son contaminantes con sustancias peligrosas.

14. Información sobre el transporte

No clasifica como peligroso según regulaciones nacionales e internacionales de transporte.

15. Información adicional

Estos datos están basados en el corriente conocimiento y la experiencia. Los datos describen el producto puramente en términos de exigencias de seguridad y no tienen ninguna importancia con respecto al aseguramiento de propiedades. Estos datos no deberían ser modificados, ni aplicados a otros productos