

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA EMPRESA

Nombre del producto: AZABACHE
 Fabricante: YESOS IBÉRICOS, S.A.
 CI Mejía Lequerica, 10
 28004 Madrid
 Tel: 91 594 90 00
 Fax: 91 446 70 09
 Teléfono de emergencia: Tel: 91 562 04 20

2. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Sustancia o preparado: Preparado en base yeso .

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Peligros para la salud humana : No presenta ningún riesgo particular, siempre que se respete las reglas generales de higiene industrial encaminadas a evitar la inhalación de polvo.

Peligros ambientales: No presenta ningún riesgo particular para el medio ambiente.

4. PRIMEROS AUXILIOS EFECTOS Y SÍNTOMAS

Inhalación: No se conocen efectos ni síntomas específicos.

Ingestión: No se conocen efectos ni síntomas específicos.

Contacto con la piel: No se conocen efectos ni síntomas específicos.

Contacto con los ojos: Puede producir una ligera irritación en las mucosas oculares por el efecto mecánico del polvo.

MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: No se requieren medidas especiales. Trasladar al aire libre tratar cualquier irritación según sintomatología.

Ingestión: No se requieren medidas especiales. Enjuagar la boca con agua.

Contacto con la piel: No se requieren medidas especiales. Lavar con agua jabonosa.

Contacto con los ojos: Lávese abundantemente con agua, si persiste la irritación pedir consejo al médico.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción Adepto (s): Admite todo tipo de extintores: agua, espuma física, polvo químico y nieve carbónica.
 Productos peligrosos de descomposición térmica: Su combustión puede producir dióxido y monóxido de carbono en pequeñas cantidades.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales: Evítase la formación de polvo.
 Precauciones ambientales: Evítase la contaminación de desagües, aguas superficiales y subterráneas así como del suelo.

Métodos de limpieza: Recoja el material derramado por métodos mecánicos, evitando la generación de polvo.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Almacenamiento: Mantener a cubierto en lugar fresco y seco protegido de la humedad y de las heladas, almacenar separado del suelo.

Manipulación: Evitar la formación de polvo.

Materiales de embalaje apropiados: Consérvese en su envase de origen.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN PERSONAL

Medidas técnicas: No se requieren medidas técnicas específicas o particulares. Siempre que se mantenga baja la concentración de polvo en el ambiente.

VALORES LÍMITES DE EXPOSICIÓN

U.S.A./A.C.G.I.H. : Partículas insolubles no clasificadas
 TLV-TWA: 10 mg/m³
 INSHT : Partículas insolubles no clasificadas
 VLA-ED:
 - Fracción inhalable: 10 mg/m³
 - Fracción respirable: 3 mg/m³

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

Sistema respiratorio: Con sistema abierto o aspiración suficiente, no se necesita protección para respirar. En caso de posible exposición utilizar equipo filtrante contra partículas.

Manos y cuerpos: Indumentaria de trabajo.

Ojos: En caso de posible exposición al polvo usar gafas protectoras del tipo: universal, integral o de cazoleta.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:: Sólido en polvo
 Color: Blanco grisáceo
 Solubilidad en agua: Parcialmente soluble
 Solubilidad en Metanol: Insoluble
 Solubilidad en Hexano: Insoluble
 PH (al 10 %): 9.73
 Inflamabilidad: No inflamable

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable en condiciones normales.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No produce efectos tóxicos ni peligrosos para la salud humana en condiciones normales de higiene industrial.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Persistencia o Degradabilidad: Demanda química de oxígeno(DQO): 7,93 g/Kg.
 Demanda biológica de oxígeno (DBO₅): 1,32 g/kg.
 No es fácilmente degradable.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación: No se trata de un residuo peligroso. Eliminación de los residuos y los envases de acuerdo a la legislación local.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

No clasificado como mercancía peligrosa.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARÍA

No necesita etiquetado especial.

No contiene frases R.

No contiene frases S.

Se recomienda al usuario tener en cuenta cualquier otra disposición nacional de aplicación.

16. OTRAS INFORMACIONES

La información que se incluye en la hoja técnica de seguridad es correcta a nuestro leal saber y entender en el momento de publicación. Su intención es servir como guía para una utilización, manipulación, eliminación, almacenamiento y transporte seguros, y no pretende ser garantía ni especificación. La información se refiere sólo al producto especificado y puede no ser adecuada para combinaciones con otros productos o en procesos distintos de los que concretamente se describen.

Teléfono de Emergencia: 91. 562.04.02