

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

PIEDRA POMEZ POLVO

1. IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA Y DE LA SOCIEDAD:

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto: PIEDRA PÓMEZ 45 m.

Nº de Registro REACH: No hay disponible un número de registro para esta sustancia, ya que la sustancia o su uso están exentos del registro; según el Artículo 2 de la normativa REACH (CE) nº 1097/2006, el tonelaje anual no requiere registro, dicho registro está previsto para una fecha posterior o se trata de una mezcla

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

Diversos usos

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

WWW.QUIMIBALANCE.COM

C/FUNDIDORES 6

Polígono Industrial EL PILERO

41410 CARMONA

SEVILLA

Teléfono: 652 49 28 39

Email: WWW.QUIMIBALANCE.COM

1.4 Teléfono de emergencias

Número único de urgencias en toda la UE: 112

Teléfono dentro de la compañía: 652 49 28 39 (solo en horario de oficina)

2. IDENTIFICACION DE PELIGROS:

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla.

2.3 Otros peligros:

No existen más datos relevantes disponibles

3. COMPOSICION / INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES:

3.1 Sustancias Denominación:

Piedra Pómez polvo

3.2 Mezclas

No se trata de una mezcla

4. PRIMEROS AUXILIOS:

4.1 Descripción de los primeros auxilios

En caso de pérdida del conocimiento nunca dar a beber ni provocar el vómito.

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

Ingestión:

En caso de malestar, pedir atención médica.

Inhalación:

Trasladar a la persona al aire libre.

Contacto con la piel:

Lavar abundantemente con agua.

Quitarse las ropas contaminadas.

Ojos:

Lavar con agua abundante manteniendo los párpados abiertos.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS:

5.1 Medios de extinción:

Los apropiados al entorno.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla:

Incombustible.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:

Ropa y calzado adecuados.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

Sin indicaciones particulares.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Prevenir la contaminación del suelo, aguas y desagües.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Recoger en seco y depositar en contenedores de residuos para su posterior eliminación de acuerdo con las normativas vigentes.

Limpiar los restos con agua abundante.

6.4 Referencia a otras secciones

No aplicable

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO:

7.1 Precauciones para una manipulación segura:

Sin indicaciones particulares.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

Recipientes bien cerrados.

Temperatura de almacenamiento recomendada:

Temperatura ambiente. Ambiente seco.

7.3 Usos específicos finales

No existen más datos relevantes disponibles

8. CONTROLES DE EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL:

8.1 Parámetros de control:

Datos no disponibles.

8.2 Controles de la exposición

Sin indicaciones particulares.

Protección respiratoria:

En caso de formarse polvo, usar equipo respiratorio adecuado.

Protección de las manos:

Usar guantes apropiados

Protección de los ojos/la cara:

Usar gafas de seguridad.

Medidas de higiene particulares:

Lavarse las manos antes de las pausas y al finalizar el trabajo.

Control de la exposición medio ambiental:

Cumplir con la legislación local vigente sobre protección del medio ambiente.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS:

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas.

Aspecto y Color:	Arcilla coloidal pulverulenta, de color beige blanco, inerte e inodora.
Punto de Fusión:	1350-1400 ° C
Punto de Congelación:	N.A.
Punto de Congelación: Punto	N.A.
Temperatura de Descomposición:	A partir de 400 ° C, comienza a perder los grupos OH- estructurales.
Tensión de Vapor ° C:	N.A.
Tensión de Vapor mbar:	N.A.
Solubilidad :	En agua Presenta dispersión. Otros disolventes En disolventes orgánicos, no presenta efecto tixotrópico.
Densidad:	800 gr / lt.
Densidad de Vapor:	2.4 gr / cc (P. específico)
Inflamabilidad:	N.A.
pH:	8.5-10.0

9.2 Otros datos

No existen más datos relevantes disponibles

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

10.1 Reactividad

No se conocen.

10.2 Estabilidad química:

No se conocen.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen.

10.4 Condiciones que deben evitarse:

El producto es químicamente estable bajo condiciones normales (Temperatura ambiente).

10.5 Materiales incompatibles:

No se conocen.

10.6 Productos de descomposición peligrosos:

No se conocen.

11. INFORMACION TOXICOLOGICA:

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda: : Datos no disponibles.

Efectos peligrosos para la salud:

No se conocen datos concretos de esta sustancia sobre efectos por sobredosis en el hombre. No son de esperar características peligrosas. Por contacto ocular: irritaciones leves Observar las precauciones habituales en el manejo de productos químicos.

12. INFORMACIONES ECOLOGICAS:

12.1 Toxicidad :

- Test EC50 (mg/l):
- Medio receptor:
Riesgo para el medio acuático
Riesgo para el medio terrestre
- Observaciones:

12.2 Persistencia y Degradabilidad :

- Test:
DBO5
- Clasificación sobre degradación biótica:
DBO5/DQO
Biodegradabilidad
- Degradación abiótica según pH:
- Observaciones:

12.3 Potencial de bioacumulación :

- Test:
- Bioacumulación:
Riesgo
- Observaciones:

12.4 Movilidad en el suelo :

Datos no disponibles.

12.5 Valoración PBT y MPMB :

Datos no disponibles.

12.6 Otros efectos adversos:

Manteniendo las condiciones adecuadas de manejo no cabe esperar problemas ecológicos.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION:

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos:

En la Unión Europea no están establecidas pautas homogéneas para la eliminación de residuos químicos, los cuales tienen carácter de residuos especiales, quedando sujetos su tratamiento y eliminación a los reglamentos internos de cada país. Por tanto, en cada caso, procede contactar con la autoridad competente, o bien con los gestores legalmente autorizados para la eliminación de residuos. 2001/573/CE: Decisión del Consejo, de 23 de julio de 2001, por la que se modifica la Decisión 2000/532/CE de la Comisión en lo relativo a la lista de residuos. Directiva 91/156/CEE del Consejo de 18 de marzo de 1991 por la que se modifica la Directiva 75/442/CEE relativa a los residuos. En España: Ley 10/1998, de 21 de abril, de Residuos. Publicada en BOE 22/04/98. ORDEN MAM/304/2002, de 8 de febrero, por la que se publican las operaciones de valorización y eliminación de residuos y la lista europea de residuos. Publicada en BOE 19/02/02.

Envases contaminados:

Los envases y embalajes contaminados de sustancias o preparados peligrosos, tendrán el mismo tratamiento que los propios productos contenidos. Directiva 94/62/CE del Parlamento Europeo y del

Consejo, de 20 de diciembre de 1994, relativa a los envases y residuos de envases. En España: Ley 11/1997, de 24 de abril, de Envases y Residuos de envases. Publicada en BOE 25/04/97. Real Decreto 782/1998, de 30 de abril, por el que se aprueba el Reglamento para el desarrollo y ejecución de la Ley 11/1997, de 24 de abril, de Envases y Residuos de Envases. Publicado en BOE 01/05/98.

14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE:

14.1 Número ONU

No aplicable 1

14.2 Designación oficial de transporten de las Naciones unidas

No aplicable

14.3 Clases de peligro para el transporte

No aplicable

14.4 Grupo de embalaje

No aplicable

14.5 Peligros para el medio ambiente

No aplicable

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del convenio MARPOL y el Código IBC

No aplicable

15. INFORMACION REGLAMENTARIA:

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

La ficha de datos de seguridad cumple con los requisitos del Reglamento (CE) nº 1907/2006.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No aplicable

16. OTRAS INFORMACIONES:

Otras frases de precaución

Los datos consignados en la presente Ficha de Datos de Seguridad, están basados en nuestros actuales conocimientos, teniendo como único objeto informar sobre aspectos de seguridad y no garantizándose las propiedades y características en ella indicadas.