

8002-ARCILLA VERDE

Ficha de datos de seguridad

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

1.1 Identificación de la sustancia o el preparado.

Nombre: Arcilla verde
Código: 8002

1.2 Uso de la sustancia o del preparado.

SU 10: Reactivos para laboratorio. Fabricación de sustancias.

1.3 Identificación de la empresa.

La Despensa del Jabón -
San Ignacio Auzunea Etxetaldea, 1
048200 Durango. España.

Tel: 944 657 841/ Fax: 941 899 765 -
www.ladespensadeljabon.com / tienda@ladespensadeljabon.com

Teléfono de urgencias: Instituto Nacional de Toxicología. Madrid. Tel: 91 562 04 20

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS.

Principales riesgos para la salud

Toxicidad aguda: NO TÓXICA

Toxicidad crónica: Si se respira durante un largo periodo, puede provocar enfermedades pulmonares.

Principales riesgos para el ambiente

ND

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES.

ARCILLA:	SUSTANCIA	PRESENCIA	Nº C.A.S.
	Alúmina	X	1344/28/1
	Magnesio	---	546/93/8
	Sílice	X	14808/60/7

4. PRIMEROS AUXILIOS.

Descripción de los primeros auxilios

Si es inhalado

Síntomas: Irritación en vías respiratorias

Efectos secundarios: Si se respira durante un largo periodo puede provocar enfermedades pulmonares.

Primera medida de urgencia: Beber agua para limpiar la garganta y sonarse la nariz.

En caso de contacto con la piel

Síntoma: NINGUNO

Efectos secundarios: NINGUNO

Primera medida de urgencia: LAVAR CON AGUA

En caso de contacto con los ojos

Síntomas: ENROJECIMIENTO

Efectos secundarios: NINGUNO

Primera medida de urgencia: LAVAR CON AGUA

Si es tragado

Síntomas: IRRITACIÓN

Efectos secundarios: NINGUNO

8002-ARCILLA VERDE

Ficha de datos de seguridad

Primera medida de urgencia: BEBER AGUA PARA ACLARAR LA GARGANTA.

Medida para el tratamiento específico e inmediato que se deben tener a disposición en el puesto de trabajo

Agua potable.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

El material no es combustible.

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio pueden formarse vapores peligrosos.

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Usar mascarilla respiratoria con sistema de alimentación de aire fresco separado.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.

Bloquear con medidas mecánicas en caso de fugas o roturas de envase.

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Protección de las vías respiratorias: PONERSE MÁSCARA ANTI-POLVO.

Prevención del contacto con los ojos: PONERSE GAFAS DE SEGURIDAD ANTI-POLVO.

Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la exposición excesiva en el ambiente; el producto no presenta riesgo para el ambiente.

Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger en seco el material con escoba; pala o aspiradora.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.

Precauciones para una manipulación segura

Evitar la inhalación del polvo mediante un sistema idóneo de captación de y/o mascarillas anti-polvo.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Conservar en lugar cubierto y adecuado

Proteger los sacos de daños físicos.

El producto es normalmente comercializado a granel.

Usos específicos finales

Sin datos disponibles

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL.

8.1 Límites de exposición.

Datos no disponibles.

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Trabajar de modo que se vite la formación de polvo, adoptando un sistema de ciclo cerrado y, donde sea necesario, sistemas de captación de polvo.

Protección personal

Protección de los ojos/ la cara

Gafas de seguridad anti-polvo.

Protección de la piel

Guantes.

Protección Corporal

Indumentaria normal de trabajo.

8002-ARCILLA VERDE

Ficha de datos de seguridad

Protección respiratoria

Máscara anti-polvo.

Medida específicas de higiene

Guardar la vestimenta de trabajo en un lugar separa de a civil.

No comer o beber en el lugar de trabajo.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

9.1 Información general.

Aspecto: Polvo

Color: Gris rosado

Olor: Ninguno

9.2. Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente.

PH: Sin datos disponibles.

Punto/intervalo de ebullición: Sin datos disponibles °C

Punto/intervalo de fusión: 1.730 °C

Punto/intervalo de ignición: Sin datos disponibles. °C

Punto/intervalo de congelación: Sin datos disponibles. °C

Punto/intervalo de inflamación: Sin datos disponibles. °C

Temperatura de autoinflamabilidad: Sin datos disponibles. °C

Límites explosivos

Superior: Sin datos disponibles. °C

Inferior: Sin datos disponibles. °C

Tasa de evaporación: Sin datos disponibles. °C

Inflamabilidad (sólido, gas): Sin datos disponibles.

Propiedades explosivas: Sin datos disponibles.

Propiedades comburentes: Sin datos disponibles.

Presión de vapor: Sin datos disponibles.

Densidad relativa: Sin datos disponibles.

Densidad de vapor: Sin datos disponibles.

Solubilidad en agua: Ninguna

Coefficiente de reparto (n-octanol/agua): Sin datos disponibles.

Peso específico: 2,5 grs./cm³

Peso volumen: 1.250 Kgrs./m³ en big bags

Viscosidad: Sin datos disponibles.

Velocidad de evaporación: Sin datos disponibles.

Tensión superficial: Sin datos disponibles.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

El producto es estable en condiciones normales de uso y no da lugar a reacciones peligrosas.

Condiciones que deben evitarse

Sin datos disponibles

Materias que deben evitarse

Sin datos disponibles

Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos formados en condiciones de incendio.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

Efectos peligrosos derivados de la exposición del producto

Por inhalación durante largo periodo puede provocar enfermedades pulmonares.

8002-ARCILLA VERDE

Ficha de datos de seguridad

Información sobre las diversas vías de exposición

	TWA
Al ₂ O ₃	10 mg/mc
MgO	10 mg/mc
SiO ₂	10 mg/mc
Fe ₂ O ₃	10 mg/mc
TiO ₂	10 mg/mc
CaO	2 mg/mc

Efectos secundarios e inmediatos como continuación a una exposición breve o prolongada

Sensibilización: ND
Cancerigenosidad: ND
Mutaciones: ND
Toxicidad para la reproducción (incluida la teratogénesis): ND
Narcosis: ND

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS.

Utilizar el producto de acuerdo a principios ecológicos, evitando dispersarlo en el ambiente.

Toxicidad del agua y otros datos ecotóxicos: ND

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN.

Descripción y manipulación de residuos

Adoptar la precaución indicada en los puntos 7 y 8.

Método de eliminación

El producto no presenta ningún riesgo para el ambiente.

Normas comunitarias sobre residuos

ND.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

Transporte ferroviario o por carretera.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

La hoja técnica de seguridad cumple con los requisitos de la Reglamento (CE) No. 1907/2006.

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

Sin datos disponibles

Evaluación de la seguridad química

Sin datos disponibles

16. OTRAS INFORMACIONES.

Información relevante para la seguridad y la salud

NINGUNA

Código: ND= No disponible

8002-ARCILLA VERDE

Ficha de datos de seguridad

La información facilitada en esta ficha de Datos de Seguridad ha sido redactada de acuerdo con el REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 18 de diciembre de 2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) nº 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) nº 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión.

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad del Preparado está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la CE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones.

