

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA SOCIEDAD

1.2. Nombre del producto:

MEGAGREEN® Fuente de elementos nutritivos para vegetales

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

DE SANGOSSE IBÉRICA, S.L.

Sede Social: Calle Tarbes, nº 5. 22005 Huesca

Sede Operacional: Polígono Industrial Pla dels Olivars. Calle Serra de Benicadell, nº 1. 46460 Silla (Valencia)

Tel.: 96 141 22 12 - Fax: 96 141 10 53 - info@desangosseiberica.com -
www.desangosseiberica.com

1.3.1 Teléfono de emergencia:

Instituto Nacional de Toxicología (solo emergencias) 91 562 04 20

2. COMPOSICIÓN / INFORMACION SOBRE SU COMPOSICIÓN

Características químicas: Carbonato de Calcio y de Magnesio

Denominación usual: calcita sedimentaria micronizada de origen marino

Informaciones complementarias: **Clasificación Abonos CE**

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Efectos sobre la salud:

(Piel) Puede causar una irritación ligera, sobre todo en caso de exposición repetida o prologada

(ojos) Puede causar una irritación que desaparecerá después de quitar el producto

(Inhalación) La inhalación excesiva puede provocar una irritación de las vías respiratorias

(Ingestión) Producto de baja toxicidad. Sólo la ingestión accidental en grandes cantidades puede provocar irritación interna al nivel de la boca o aparato digestivo superior.

(Efectos sobre el medio ambiente):

Sin riesgos particulares.

(Efectos físico-químicos):

Este producto no comporta indicaciones específicas

4. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de duda, o si los síntomas persisten, consultar con un médico.

(Contacto con la piel): Lavad inmediatamente y abundantemente con agua durante 15 min, si aparece irritación, consultar con un médico.



(Contacto con los ojos): Aplicar agua abundante sobre el ojo afectado al menos durante 15 minutos, en caso de irritación, consultar inmediatamente con un médico oftalmólogo.

(Inhalación): Los polvos en grandes cantidades pueden irritar las vías respiratorias. En caso de inhalación accidental del polvo o de los vapores producidos por calentamiento, sacad a la víctima al aire libre.

(Ingestión): No hacer vomitar a la víctima. Si la víctima está inconsciente, no hacerle ingerir nada. Si la víctima está consciente, enjuagarle la boca con agua y darle inmediatamente 0.5 litro de agua y después una taza cada 10 minutos. Hacer examinar la víctima por un médico.

(Indicaciones para el médico): Ningún síntoma típico ni efecto conocido. Ningún información complementaria disponible.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Producto no inflamable ni combustible ni explosivo. Puede liberar emanaciones tóxicas en caso de incendio.

(Medios de extinción apropiados). Todos los medios de extinción son apropiados

(Medios de extinción desaconsejados). Desconocidos

(Riesgos particulares de explosión): Desconocidos

(Equipamientos especiales para la protección de los interventores. Como en todos incendios donde se encuentran productos químicos, hay que llevar trajes especiales de protección química, botas y guantes apropiados, y aparato respiratorio autónomo.

6. MEDIDAS PARA APLICAR EN CASO DE DISPERSIÓN ACCIDENTAL

(Precauciones individuales): Evitar el contacto con la piel y los ojos. Usar ropa de protección adecuada, guantes y botas, gafas de seguridad con protecciones laterales. En caso de ventilación insuficiente o de formación de nubes de polvo, llevar una máscara filtrante.

(Precaución para la protección del medio ambiente)

Evitar la contaminación de desagües y cursos de agua, en caso de vertido importante avisar a las autoridades competentes.

(Procedimiento de limpieza/recuperación): En caso de vertido importante, recoger el producto en seco y enviar los desechos para tratamiento. Lavar los restos con agua.

En caso de vertido pequeño, lavar abundantemente con agua.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

(Precauciones de manipulación) Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa de vestido. Manipular el producto en zonas bien ventiladas. Evitar la formación de nubes de polvo.

Condiciones de almacenamiento. Almacenar al abrigo del frío, y de la humedad. Temperatura de almacenaje, sin restricciones.

Almacenar en su embalaje original herméticamente cerrado.

Conservarlo apartado de alimentos y bebidas incluidas los de uso animal.

8. CONTROL DE LA EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

(Medidas de orden técnico):

Es recomendable algún tipo de aspirador.

Valores límite de exposición(según INRS ND 1945-153-93/ (1996) et ND 2022-163-96):

-VME ppm: ningún valor indicado

-VME mg/m³: ningún valor indicado

-VLE ppm: ningún valor indicado

-VLE mg/m³: ningún valor indicado
-Notes TMP N°: ningún valor indicado

(Medidas de protección individual):

(Protección respiratoria. En caso de protección insuficiente, llevad un aparato respiratorio o máscara filtrante apropiado P2.

(Protección de manos): Guantes de caucho o plástico.(nitrilo)

(Protección de ojos): Gafas de seguridad con protección lateral.

(Protección de piel y cuerpo): Ropa apropiada, botas de caucho o plástico (Recubiertas con PVC)

(Medidas de higiene): No comer, beber o fumar durante la utilización del producto.

9. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado	Sólido (polvo micronizado)
Color	Gris
Olor	Inodoro
pH en su estado puro	no aplicable
pH (en solución al 10 %)	8.0 – 8.2
Temperatura de inflamación	Indeterminada
Propiedades comburentes	No
Peligro de explosión	No explosivo
Densidad	810 – 830 g/dm ³
Solubilidad en agua (20°C)	< 0.5%
Viscosidad (copa FORD n° 4)	no aplicable

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad. Estable en condiciones normales

Reactividad. No mezclar con soluciones ácidas.

Puede generar emanaciones tóxicas en incendios.

Ninguna reacción peligrosa en condiciones normales.

11. INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS

El producto no contiene ninguna sustancia clasificada como peligrosa para la salud por la directiva 67/548/CEE.

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Los elementos nutritivos que contiene el producto son indispensables para el buen crecimiento de las plantas, pero pueden ser nocivos en grandes cantidades en plantas sensibles y sobre organismos acuáticos. Es conveniente aplicar las dosis según un programa de fertilización racional, de acuerdo con unos análisis de suelo y hojas.

Siendo el producto soluble en agua, se vigilará que no se pierda por la red colectiva de aguas. Una concentración elevada del producto sobre el agua, puede generar una incidencia negativa sobre la flora y fauna piscícola, así como sobre la potabilidad del agua.

Producto no peligroso para la capa de ozono.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Consultar con las autoridades locales responsables de la eliminación de residuos.

En acuerdo con las reglamentaciones locales y nacionales. No evacuar los residuos por desagüe.

14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Producto no clasificado como materia peligrosa para transporte

ADNR: Producto no peligroso según las reglamentaciones de transporte.

IDMG Producto no peligroso según las reglamentaciones del transporte

ICAO/IATA Producto no peligroso según las reglamentaciones del transporte

ADR/RID Producto no peligroso según las reglamentaciones del transporte

15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

Clasificado / etiquetado:

Símbolos de peligro ninguno

Riesgos particulares (frases R) ninguno

Consejos de prudencia (frases S) ninguno

16. OTRAS INFORMACIONES

Utilizaciones recomendadas. Fuente de elementos nutritivos para las plantas. Enmienda cálcica.

Esta ficha completa las informaciones técnicas de utilización, pero no las reemplaza. Estas informaciones de seguridad están dadas con el mejor propósito correspondiendo al estado de nuestros conocimientos relativos al producto concernido, en la fecha indicada. La atención del usuario no está centrada sobre los riesgos que puede acarrear los otros usos que pueden hacerse del producto que para los que está creado.

En ningún caso el usuario está obligado de aprender el conjunto de los textos reglamentarios de actividad. Solamente le implicará responsabilidad las precauciones ligadas a la utilización que hace del producto.
