

HOJA DE SEGURIDAD

Daymsa Agro. Hoja de Seguridad.
Fecha / actualizada el: 23/03/2014

Versión 7
Producto: **Naturfos- Ca**

1. Indicación de la sustancia / preparado y de la empresa:

Naturfos-Ca

Empresa:

Daymsa
Camino de Enmedio, nº 120
(Pol. Ind. Miraflores)
50013 ZARAGOZA (ESPAÑA)
Tfno.: +34976461516 Fax: +34976415986

Teléfono de urgencias: Daymsa
+34976461516

2. Composición / información sobre los componentes:

Descripción

Corrector de carencias de calcio, líquido.

3. Identificación de peligros:

Irrita la piel y los ojos.

4. Primeros auxilios:

Síntomas y efectos: Produce irritaciones en la córnea y párpados, y en la piel. Dañino si se ingiere.

Primeros auxilios en general: Se necesita tratamiento por un médico. Se recomienda un tratamiento sintomático.

Inhalación: Siempre consultar a un médico en caso de exposición importante.

Piel: Quitarse de inmediato la ropa contaminada. Lavar con abundante agua y jabón. Lavar la ropa antes de usarla nuevamente. Siempre consultar al médico.

Ojos: Lavar inmediatamente durante tanto tiempo como sea posible con mucha agua. Los párpados deberán mantenerse separados del globo ocular para asegurar el lavado completo. Siempre consultar al médico.

Ingestión: Solamente cuando se está consciente, enjuagar la boca, dar mucha agua a beber (aprox. 500 ml.) No provocar el vómito. Siempre consultar al médico.

5. Medidas de lucha contra incendios:

Riesgo de incendios: En principio no vienen condicionados por la presencia del producto.

Medios de extinción adecuados: Agua, polvo, dióxido de carbono.

Medios de extinción no adecuados: Ninguno conocido.

Riesgos especiales de exposición: Ninguno conocido

Productos de descomposición/combustión peligrosa: No determinado

Equipo de protección: Usar un aparato respiratorio autónomo.

6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental:

Precauciones personales

Evítese el contacto con los ojos y la piel. Para protección personal ver sección 8.

Precauciones para la protección del medio ambiente

No tirar los residuos por el desagüe.

Métodos de limpieza

Recoger tanto como sea posible en un contenedor limpio para reutilización (preferible) o eliminación. Neutralizar los grandes derrames con cal viva, o carbonato de sodio anhidro. Limpiar el resto con descarga de agua.

7. Manipulación y almacenamiento:

Manipulación

Deberán observarse las precauciones usuales para la manipulación de productos químicos.

Requisitos de almacenaje

Conservar en recipientes no metálicos (polietileno) o revestidos, con cierre hermético. Lugar fresco, seco, fuera de la luz solar directa y de fuentes intensas de calor.

8. Controles de exposición / protección personal:

Controles técnicos

Deberán observarse las medidas de precaución usuales para la manipulación de productos químicos.

Límites de exposición

No se ha establecido ningún límite de exposición

Protección personal

Respiratorio: Deberán observarse las medidas de precaución usuales para la manipulación de productos químicos.

Manos: Usar guantes resistentes a los ácidos.

Ojos: Úsese protección para los ojos/la cara.

Piel y cuerpo: Usar ropa resistente a los ácidos. Quitar la ropa y los zapatos contaminados.

9. Propiedades fisico-químicas:

Aspecto: Líquido

Color: Incoloro

Olor: Acre

pH: 2,2

Punto de ebullición/rango: 117,7°C

Rango/punto de fusión: -20,6°C

Temperatura de inflamación: No determinada.

Inflamabilidad: No determinado.

Temperatura de autoencendido: No aplicable

Límites de explosión: No determinado

Propiedades oxidantes: No determinado

Presión de vapor: 15,5 Kpa (20°C)

Densidad: 1,3 gr/cc.

Densidad aparente: No aplicable

10. Estabilidad y reactividad:

Estabilidad

Estable bajo condiciones recomendadas en almacenaje y manipulación (ver sección 7)

Condiciones a evitar

Reacción con sustancias alcalinas (bases). Evitar altas temperaturas.

Productos de descomposición peligrosa

No determinado

11. Información toxicológica

Acido fosforoso: Rata DL50: 719 mg/Kg.

12. Informaciones ecológicas:

Elevadas concentraciones de ácido fosforoso en aguas receptoras afectarán de forma adversa a las especies acuáticas, a causa de la disminución del pH.

13. Consideraciones sobre la eliminación:

Producto: Según las disposiciones locales (muy probablemente incineración controlada previa descomposición/ neutralización con agua/caústico).

Embalaje contaminado: Según los reglamentos locales.

14. Información relativa al transporte:

ADR/RID/TPC/TPF Este producto no se encuentra designado expresamente en el Apéndice B.5 de las disposiciones del ADR.

15. Información reglamentaria:

Indicación de peligro: Xi: Irritante

Naturaleza de los riesgos: R36/38: Irrita la piel y los ojos

Frases de seguridad:

Evitar el contacto con las partes húmedas del cuerpo, especialmente los ojos. En caso de contacto con los ojos, lávese inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

Utilizar guantes de protección e indumentaria apropiada.

16. Otras informaciones:

Los datos indicados corresponden a nuestros conocimientos actuales y no representan una garantía de las propiedades. El receptor de nuestro producto debe observar, bajo su responsabilidad, las reglamentaciones y normativas correspondientes.