



HOJA DE SEGURIDAD

Daymsa . Hoja de Seguridad.
Fecha / actualizada el: 24/03/2011

Versión 5
Producto: **CALCIFRUIT**

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

CALCIFRUIT

Empresa:

Daymsa
Camino de Enmedio, nº 120
50013 ZARAGOZA (ESPAÑA)
Tfno.: +34. 976.46.15.16 Fax: +34.976.41.59.86

Teléfono de urgencias: Daymsa
+34.976.46.15.16

2. Composición / información sobre los componentes:

Descripción

Solución de calcio. Calcio 17.4% p/v

Materia básica

Cloruro de calcio

3. Identificación de peligros:

No se incluye en ninguna clase de preparados peligrosos.

4. Primeros auxilios:

Síntomas y efectos: Dañino si se ingiere.

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

Inhalación: No contiene sustancias volátiles.

Piel: Lavar con abundante agua y jabón. Lavar la ropa antes de usarla nuevamente.

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. Limpiar el resto con descarga de agua.

7. Manipulación y almacenamiento:

Manipulación

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

Prevención de incendio y explosión

El producto no es inflamable.

Requisitos de almacenaje

Conservar en recipientes no metálicos (polietileno) o revestidos, con cierre hermético.

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.

9. Propiedades fisico-químicas:

Aspecto: Líquido
Color: Transparente
Olor: Característico
pH: 4,30
Densidad típica: 1.26 g/cc
Punto de ebullición/rango: 105.5°C
Rango/punto de fusión: -4.3°C
Temperatura de inflamación: No inflamable
Inflamabilidad: No aplicable.
Temperatura de autoencendido: No aplicable
Límites de explosión: No determinado
Propiedades oxidantes: No determinado
Presión de vapor: No aplicable
Densidad aparente: No aplicable

10. Estabilidad y reactividad:

Estabilidad

Estable bajo condiciones recomendadas en almacenaje y manipulación

Condiciones a evitar

No mezclar con ácidos ni bases fuertes

Productos de descomposición peligrosa

No determinado

11. Información toxicológica

Tipo de tóxico: No tóxico.

12. Informaciones ecológicas:

Elevadas concentraciones del producto en aguas receptoras afectarán de forma adversa a las especies acuáticas.

13. Consideraciones sobre la eliminación:

Producto: Según las disposiciones locales (muy probablemente incineración controlada previa descomposición).

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:

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.