



# HOJA DE SEGURIDAD

## HidrÓfugo en Pasta

La informaci3n entregada considera el estado actual de conocimiento a la fecha de publicaci3n. Ello no implica garantía alguna. Respecto a las obligaciones de

Garantía, sólo son relevantes las Condiciones Generales de Venta y las condiciones del producto.

**N.A. = No Aplicable N.D. = No Disponible**

### 1- Identificaci3n del producto y de la empresa

1.1- Identificaci3n del producto

1.1.1- Nombre comercial: **HidrÓfugo mineral en pasta Hornero**

1.2- Empresa: HORNERO BORGOÑA SRL

Cafferata 3114, Parque Industrial Burzaco.

Tel. 011 5277-2077/78

### 2- Composici3n / Informaci3n sobre los ingredientes

2.1- Descripci3n químic: Soluci3n acuosa de silicatos coloidales alcalinos

Producto

Silicato de sodio 10 - 20 %

Acido graso 2 - 10 %

### 3- Identificaci3n de los peligros y riesgos

El contacto directo con los ojos, membranas mucosas y piel, puede causar leves irritaciones.

### 4- Medidas de primeros auxilios

Instrucciones generales:

Facilitar siempre al médico la hoja de seguridad

4.1- En caso de inhalaci3n: Respirar aire fresco.

4.2- Contacto con la piel: Lavar la piel contaminada con abundante agua y jab3n.

4.3- Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Solicite atenci3n médica.

4.4- En caso de ingestión: No inducir v3mitos, consultar un médico.

### 5- Medidas para lucha contra incendio

5.1- Medidas de extinci3n: Producto no inflamable. Elegir los medios de extinci3n seg3n el incendio rodeante. No utilizar chorro de agua. Refrigerar con agua pulverizada los recipientes en peligro.

5.2- Protecci3n frente al fuego y explosi3n: Usar equipo respiratorio aut3nomo.

### 6- Medidas para controlar derrames o fugas accidentales

Remover con material absorbente y eliminar seg3n se indica en el punto 13.

### 7- Manipulaci3n y almacenamiento

7.1- Manipulaci3n: No comer, no beber y no fumar durante la manipulaci3n del producto. Lavar las manos luego de manipular el producto. Usar guantes de goma.

7.2- Almacenamiento: Mantener sólo en el envase original. Mantener el envase herméticamente cerrado. Mantener alejado de alimentos, bebidas y comida para animales.

Proteger de las heladas, de las temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.

### 8- Controles de exposici3n / protecci3n personal

8.1- Límites de exposici3n: N.D.

8.2- Equipo de protecci3n personal

8.2.1- Protecci3n respiratoria: Procurar ventilaci3n suficiente.

8.2.2- Protección de ojos: Anteojos de seguridad.

8.2.3- Protección de manos: Guantes.

### **9- Propiedades físicas y químicas**

9.1- Estado físico Pasta blanda

9.2- Color: Tiza

9.3- Olor Inodoro

9.4- Cambios de estado N.A.

9.4.1- Pto. de fusión, °C

N.A.

9.4.2- Pto. de ebullición, °C

N.D.

9.5- Pto. de inflamación, °C

N.A.

9.6- Límite de explosión, Vol %

N.D.

9.7- Temperatura de explosión, °C

N.A.

9.8- Presión de vapor, hPa, °C

N.A.

9.9- Densidad, g/ml a 20°C

1.00

Densidad aparente, g/cm<sup>3</sup>, °C

N.A.

9.10- Solubilidad en agua, 20°C

Soluble.

9.11- Valor de pH (dilución al 10% v/v), 20°C

9-11

9.12- Viscosidad, mPa.s, 25°C

N.D.

### **10- Estabilidad y Reactividad**

10.1- Descomposición: El producto es estable.

10.2- Productos peligrosos de la descomposición: Ninguno si se manipula y almacena correctamente.

10.3- Reacciones peligrosas: No presenta si se manipula en forma correcta.

### **11- Información Toxicológica**

El contacto directo con los ojos, membranas mucosas y piel puede causar leves irritaciones.

### **12- Información Ecológica**

El producto es un débil contaminante del agua. Debido al pH puede poner en peligro los organismos acuáticos. Impedir que llegue a las aguas o suelos.

### **13- Indicaciones para la eliminación**

No desperdiciar el producto. Mezclar con cemento y dejar endurecer, disponer la mezcla endurecida como residuo normal. Usar abundante agua para el lavado del envase y luego utilizarla como agua para amasado. (El producto endurecido es inerte)

Envases /embalajes totalmente vacíos y limpios pueden destinarse al reciclaje.

Envases /embalajes que no pueden ser limpiados deben ser eliminados de la misma forma que la sustancia contenida.

### **14- Información de transporte**

Clase: -- Mercancía no peligrosa.

Información basada en el Acuerdo para la facilitación del transporte de mercancías peligrosas en el

MERCOSUR.



Hornero y Borgoña son Marcas Registradas.