

1.- IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / PREPARADO Y DE LA EMPRESA

1.1.- Identificación de la sustancia.

Nombre del producto: **CAL VIVA**

Otros nombres: Oxido de calcio.

1.2.- Uso de la sustancia.

Polvo blanco, inodoro y de carácter higroscópico.

Oxido de calcio. Contiene pequeños porcentajes de SiO₂, Al₂O₃, Fe₂O₃ y CaCO₃ procedentes de la materia prima caliza de carácter natural.

1.3.- Suministrador:

PQS Piscinas y Consumo, S.A.

Pol. Ind. La Palmera, Avda. de la Palmera, 71.

41700 Dos Hermanas (Sevilla).

Telf.: 0034954689300.

Fax: 0034954689316.

1.4.- Teléfono de urgencias.

Servicio Médico de información Toxicológica: 915620420

2.- COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.

Composición:

Oxido de calcio; N° CAS: 1305-78-8; N° CE: 215-138-9; concentración: 94 – 100%.

Irritante (Xi); R-41.

ESPECIFICACIONES: (REVISIÓN: 02; FECHA DE REVISIÓN: 23/03/2010)

Alcalinidad total (CaO), %..... 96,6 ± 2

Contenido en MgO, %..... 1,5 ± 1

3.- APLICACIONES.

Especial para blanqueo de fachadas, se usa diluyendo el producto en agua.

Fungicida e insecticida.

Tratamiento de aguas residuales.

Mezcla de morteros en la albañilería

Una vez añadida la cal al agua, esperar 10 o 15 minutos para que reaccione desprendiendo calor.

Evitar apagar la cal viva en recipientes de plástico, por el gran desprendimiento de calor que origina.

Estas informaciones corresponden al estado actual de nuestros conocimientos y se suministra de buena fe. Sin embargo, corresponde al usuario la responsabilidad de cerciorarse que el producto es apropiado para el uso particular al que se le destina y se manipula de acuerdo la legislación aplicable, tanto local como nacional.