

Ficha Técnica y de Aplicación

Sección 1. Identificación del Producto

Nombre Comercial: SULFATO DE ALUMINIO

Numero CAS: 16828-11-84

Aplicación: Uso Industrial.

Sección 2. Datos Físicoquímicos

Formula Química: $Al_2(SO_4)_3$

Peso molecular: 342,15 g/mol

Estado físico: Sólido granular o polvo.

Color: Blanco.

Olor: Débil.

pH (sol. al 1%v/v): 3,5+/-0,5

Inflamabilidad: El producto no es inflamable pero sí es combustible. Densidad (25°C): 0,8 -1.2 g/cm³

Solubilidad (20°C): 45% en agua.

Sección 3. Precauciones.

Para su uso y manipulación usar antiparras, protector facial, guantes de goma o PVC, botas de goma, delantal y ropa protectora para evitar el contacto con la piel y los ojos.

Evitar el uso de lentes de contacto; las lentes blandas pueden absorber sustancias irritantes y todas las lentes las concentran.

Sección 4. Almacenamiento.

Almacenar en un área limpia, seca y bien ventilada. Proteger del sol. Mantener los recipientes cerrados. Reacciona con ácidos.

Evitar la generación de nieblas del producto.

Sección 5. Importante

Evitar respirar el polvo, irritante para las vías respiratorias. Irritante tanto para la vista como para la piel.

Sección 6. Otras informaciones:

La información suministrada en esta cartilla se considera adecuada y confiable, otorgándose la misma de parte de Prober. sin garantía o responsabilidad por su aplicación por parte de los usuarios y las consecuencias que pudieran originar