

Ficha Técnica y de Aplicación

Sección 1. Identificación del Producto

Nombre Comercial: GOMA XÁNTICA

CAS N°: 11138-66-2

Aplicación: Ideal en perforación de lodos. Se puede usar como agente espesante, es buen controlador de reología.

Sección 2. Datos Físicoquímicos

Estado físico: Sólido (Polvo). Higroscópico

Color: Crema

Olor: Ligero olor característico.

Peso específico a 20°C: 1,00 +/- 0,02

Densidad de vapor: No disponible

pH solución al 1%: 6,0 - 8,0

Viscosidad: >600mPas

Pérdida por desecación: <15,0%

Peso molecular medio: aprox. 1000000

Solubilidad en agua: Soluble (Gelifica)

Solubilidad en etanol: Insoluble

Sección 3. Precauciones.

Proveer suficiente ventilación para evitar vapores.

Utilizar máscaras faciales o antiparras a prueba de salpicaduras.

Evitar el uso de lentes de contacto, ya que pueden absorber sustancias irritantes y todas las lentes las concentran. Utilizar máscaras con provisión de aire o equipos de respiración autónomos en situaciones de excesiva concentración de vapores o niebla. Seleccionar los equipos de respiración de forma de asegurar protección adecuada. Las máscaras con purificación de aire no protegen a los trabajadores en atmósferas deficientes de oxígeno. Utilizar guantes, botas, delantales y ropa impermeable de materiales como goma natural, neopreno, PVC, teflón, para evitar contacto con la piel. Disponer en el área de lava ojos, duchas de emergencia (de uso rápido) y facilidades para el lavado.

Sección 4. Almacenamiento.

Almacenar en un área limpia, seca y bien ventilada. Proteger del sol. Mantener los recipientes cerrados. Evitar la generación de nieblas del producto.

Sección 5. Importante

No respirar la niebla o los vapores. Lavarse con agua y jabón concienzudamente tras la manipulación. No comer, beber o fumar durante su utilización.

Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

Puede producir superficies resbaladizas, evitar su dispersión.

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.