HOJA TECNICA

Formulario: AR-5.LABQ.Pr.117_F-03

Fecha: 01/06/2022 Revisión: 0



IC108 INHIBIDOR DE INCRUSTACIONES

Descripción General

El inhibidor de incrustaciones **IC108** es un producto elaborado en base a una mezcla de polímeros y compuestos orgánicos fosfonados, específicamente diseñado para evitar la precipitación de carbonatos de calcio y magnesio.

Su aplicación es muy diversa, tanto en la producción de petróleo como en los sistemas y equipos de tratamiento de agua y de inyección en recuperación secundaria.

Recomendaciones de Uso

El **IC108**, es un producto soluble en aguas de baja y alta salinidad lo que permite efectuar de ser necesario, diluciones en agua para su dosificación.

En general las dosificaciones deben ser preferentemente en forma continua, y del orden de 10 a 100 ppm dependiendo de la severidad del problema a resolver.

Propiedades Físicas Típicas

Aspecto: líquido.

Densidad a 20 °C (gr/ml): 1,09 +/- 0,03.

Viscosidad a 20 °C (cSt): inferior a 100.

Solubilidad en agua: soluble en agua dulce y salada.

Presentación

El **IC108** se envasa en tambores plásticos de 200 litros y/o contenedores retornables de 1000 litros.

Manejo y Almacenamiento

No almacenar cerca de llamas abiertas o fuentes de calor. Se requiere una buena ventilación.

Se deben tomar precauciones básicas de seguridad, como evitar el contacto con los ojos y las mucosas, la piel y la ropa. Para el manipuleo de este material, se recomienda el uso de antiparras de seguridad, guantes resistentes a productos químicos y delantal de PVC.

En caso de contacto con la ropa, cambiarla y lavarla cuidadosamente antes de volver a usarla. En caso de contacto con la piel, lavarla con abundante agua y jabón. En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua durante 20 minutos y pedir asistencia médica inmediata. Evitar aspirar los vapores. Trasladar al afectado al aire libre y suministrarle oxígeno si fuera necesario. Si la exposición fue seria o los síntomas persisten, pedir asistencia médica. Si se ingiere, no inducir vómitos. Suministrar atención médica inmediata.

Dentro del envase vacío pueden quedar residuos peligrosos por lo que no debe reutilizarse, comercializarse o cederse a terceros en ninguna circunstancia. La disposición del envase vacío debe realizarse de acuerdo con las normativas legales aplicables.

Para más información sobre el producto, refiérase a la correspondiente **Ficha de Datos de Seguridad**.

NOTA: La información y las recomendaciones indicadas aquí son, a nuestro saber y entender, correctas y es responsabilidad de cada usuario, determinar si son exactas, adecuadas y completas para su uso particular.

Las condiciones y/o métodos de manipuleo, almacenamiento, uso y disposición del producto están fuera de nuestro control y quizá de nuestro conocimiento.

Por estas y otras razones nuestra Empresa no se responsabiliza por pérdidas, daños o gastos provocados o relacionados con el manipuleo, almacenamiento, uso o disposición de este producto. Nuestra compañía, no se responsabiliza por cualquier daño o incidente, directo o indirecto de cualquier naturaleza, que pudiere resultar del uso de esta información.