## **HOJA TECNICA**

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

Fecha: 01/06/2022 Revisión: 0





# BX942 BACTERICIDA

## **Descripción General**

El **BX942**, es un producto líquido formulado con sales de compuestos de fósforo orgánico. Es efectivo en el control de las bacterias encontradas en aguas asociadas con la producción de petróleo, como asimismo en fondo de tanques y en sistemas de recuperación secundaria.

#### Recomendaciones de Uso

El **BX942**, se recomienda específicamente para el control de las bacterias sulfato reductoras, en los sistemas de inyección de agua, plantas de tratamiento, pozos productores e inyectores.

El BX942 se puede aplicar en tratamiento continuo o batcheo. La dosis puede variar entre 50 a 600 ppm para el tratamiento batch y de 5 a 70 ppm para el continuo. Para lograr un tratamiento más eficaz, se sugiere el sistema de aplicación por batcheo, dependiendo la frecuencia y dosificación de los mismos, de las características del sistema y del grado de contaminación. El sistema de dosificación continua con dosis bajas debe ser monitoreado periódicamente para evitar el posible acostumbramiento, desarrollo cepas 0 de resistentes.

#### Propiedades Físicas Típicas

Aspecto: líquido.

Densidad a 20 °C (g/ml): 1,31 +/- 0,02.

Solubilidad: soluble en agua dulce

y salada.

#### Presentación

El **BX942** se presenta envasado en tambores de 200 litros y/o contenedores retornables de 1000 litros.

# Manejo y Almacenamiento

El **BX942**, en las concentraciones de uso, no presenta ninguna toxicidad en especial, además de ser rápidamente degradado en el medio ambiente. Es suficiente con tomar las precauciones habituales para cualquier otro producto de uso industrial y seguir las instrucciones de la etiqueta del tambor.

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 anteojos 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.