



Castrol Inhibitor 611

pH Adjuster para fluidos de mecanizado solubles

Descripción

Castrol Inhibitor™ 611 es una amina primaria para ser empleada como tampón de pH, exenta de sales inorgánicas. Incrementa y estabiliza en pH de manera eficaz tanto en depósitos individuales como en sistemas centralizados.

Aplicación

Castrol Inhibitor 611 está recomendado para todos los fluidos de mecanizados solubles, detergentes y fluidos de deformación, donde el pH ha descendido del nivel óptimo.

El empleo de este aditivo mejorará el efecto tampón y la protección anticorrosiva del sistema.

Características Típicas

| Nombre | Método | Unidades | Inhibitor 611 |
|------------------------|------------------------|-------------------|----------------------------------|
| Aspecto | Visual | - | Líquido transparente amarillento |
| Densidad @ 15°C | ASTM D 1298, DIN 51757 | Kg/m ³ | 960 |
| pH, 5% solución acuosa | DIN 51369 | - | 11 |

Concentraciones de empleo recomendadas

Castrol Inhibitor 611 debe únicamente emplearse después de consultar con el Servicio técnico de Castrol. Las dosificaciones recomendadas van desde el 0.05 al 0.1%, dependiendo de la bajada de pH.

Castrol Inhibitor 611
17 Nov 2014

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Esta ficha técnica y la información que contiene se considera exacta en la fecha de su impresión. Ninguna garantía de representación, directa o implícita, se refiere a la exactitud o terminación de los datos e información contenidos en esta publicación. Los datos proporcionados están basados en ensayos estándar bajo condiciones de laboratorio y sirven únicamente como una guía. Los usuarios deben asegurarse de que manejan la última versión de esta ficha técnica. Es responsabilidad del usuario evaluar y utilizar los productos de forma segura, valorar la idoneidad para la aplicación deseada y cumplir todas las leyes y normativas al respecto. Las fichas de Seguridad están disponibles para todos los productos y deberían ser consultadas para tener una información apropiada respecto al almacenaje, manejo seguro y traspaso o venta del producto. Ni BP ni sus subsidiarios tienen responsabilidad alguna de los daños que resulten de un uso anormal del material, del incumplimiento de las recomendaciones o de peligros inherentes a la naturaleza del material. Todos los productos, servicios e información proporcionada están sujetos a nuestras condiciones de venta estándar. Consulte con su representante local si necesita más información

BP OIL ESPAÑA S.A.U., , Avenida de Barajas, 30, , Parque Empresarial Omega. Edificio D, , 28.108 Alcobendas (Madrid)
Tel.: 902 480 404 E-mail: pedidoslubes@bp.com
www.castrol.com/industrial