

FERROCOTE® 376 U1

ACEITE ANTICORROSIVO DESPLAZANTE DE AGUA

Anticorrosivo que proporciona protección a largo plazo en almacenamiento interior de materiales féreos. Este producto da un acabado de fina película brillante. Proporciona una óptima retención del producto sobre las piezas, a la vez que reduce el goteo. La película residual se elimina bien con procesos de desengrase industriales. Este producto es un excelente desplazante de agua con buenas propiedades de separación. También proporciona neutralización de huellas digitales.

Aplicación

Este producto ha sido desarrollado de acuerdo con la normativa europea referida a la contaminación ambiental y los niveles de Ozono, en consecuencia no contiene (<3%) componentes orgánicos volátiles (VOC content <3%, acc. 1999/13/CE, Industrial processes, vap. pressure > 0.01kPa at 20°C /293.15 K)

La superficie del metal debe estar libre de corrosión antes de aplicar el producto.

Desplazante de agua, Neutralizador de huellas dactilares, ...

Recomendación de uso

Los productos anticorrosivos de Quaker Houghton, si se usan debidamente, generalmente necesitan un nivel de mantenimiento bajo.

Para aplicaciones críticas como la conservación final de rodamientos, es necesario revisar los parámetros vitales periódicamente y prestar atención al método de aplicación para asegurar unas buenas propiedades humectantes y de formación de película. El recubrimiento de "película seca" es crítico para mantener la protección a la corrosión bajo buenas condiciones de almacenamiento. Para productos desplazantes del agua se recomienda, cuando se reutiliza el sobrante, vigilar la contaminación por agua y las propiedades de desemeulsificación. Cuando el sobrante es almacenado recuerde purgar regularmente para eliminar el agua antes de volver a aplicarlo. Para información más detallada o instrucciones adicionales consulte con su representante de Quaker Houghton.

Beneficios

- Excelente protección con película fina
- Poco olor y punto de inflamación seguro
- No contiene Bario u otros metales pesados
- Exento de COV (<3%), no produce vapores de disolventes en el área de trabajo
- Desplazante de agua y propiedades de separación de agua

Salud, seguridad y manipulación

Consulte la Ficha de datos de seguridad (FDS) para obtener información sobre el almacenamiento, la manipulación y eliminación de forma segura. Las condiciones o métodos de manipulación, almacenamiento, uso y eliminación del producto están fuera de nuestro control razonable. No asumimos ninguna responsabilidad por la ineficacia del producto o cualquier lesión o daño derivado de estas condiciones o relacionado con ellas.

Este producto tiene una vida útil recomendada de: 12 meses

Propiedades

PROPIEDADES	VALORES TÍPICOS	UNIDADES
Aspecto/Color	Transparente Ámbar oscuro	[-]
Viscosidad	6	mm ² /s @ 40°C
Densidad	850	kg/m ³ @ 15°C
Punto de inflamación (COC)	110	°C
Punto de vertido	<4	°C
Corrosión al Cobre	1b	[-]
Tiempo de secado (mn)	>180	mn
Cobertura (gr/m ²)	1 - 2	g/m ²
Cabina de humedad (ciclos)	140	rounds, ISO 6270 AHT hours,
Cámara de niebla salina (h)	24	DIN 50021 SS
Tipo de película	Cerosa seca	mn
Protección en interior (meses)	12 - 24	month
Protección en exterior (meses)	3	month

Se ha tenido todo el cuidado razonable para asegurarse de que esta información fuera correcta en el momento de su publicación. Dicha información podría verse afectada por cambios posteriores al momento de su publicación. Esta hoja de datos técnicos debe usarse exclusivamente para este producto. Antes del uso, consulte la Ficha de datos de seguridad (FDS) para obtener información sobre los riesgos y los parámetros de uso del producto. Por la presente, se excluye toda responsabilidad y todas las garantías expresas o implícitas en cuanto a los resultados del rendimiento del producto, la precisión de estos datos, incluida cualquier garantía de comerciabilidad o idoneidad para cualquier fin. [044705]

