

HIGHTEC SUNLUB® RD 40 EL

Aceite para perforación de roca destinado a la lubricación de herramientas neumáticas. Galardonado con la etiqueta ecológica de la UE.

Descripción

HIGHTEC SUNLUB® RD 40 EL es un aceite para perforación de roca de gran poder de adherencia, desarrollado específicamente para la lubricación de herramientas neumáticas, como perforadoras de roca, martillos neumáticos y martillos de demolición. Sus buenas propiedades emulsionantes y su excelente adherencia a las superficies metálicas garantizan una película lubricante estable incluso en presencia de humedad.

HIGHTEC SUNLUB® RD 40 EL es especialmente adecuado para trabajos de perforación en zonas ecológicamente sensibles, en las que la protección de las aguas subterráneas reviste una gran importancia. Su tecnología libre de cenizas y cloro reduce el impacto medioambiental en caso de fugas.

El aceite base (proporción >80 %) es biodegradable en más de un 60 % según la norma OCDE 301 B. Los aditivos que contiene quedan excluidos de esta evaluación de biodegradabilidad.



NL/027/011

Aplicación

HIGHTEC SUNLUB® RD 40 EL se ha diseñado para herramientas neumáticas de percusión, como martillos neumáticos, martillos demoledores y perforadoras de roca.

HIGHTEC SUNLUB® RD 40 EL también puede utilizarse en equipos de minería, como martillos de demolición y cinceladores. HIGHTEC SUNLUB® RD 40 EL es adecuado para todas aquellas aplicaciones de perforación de roca en las que se requiera una elevada capacidad de carga bajo esfuerzos elevados o intermitentes.

Aprobaciones

- EU Ecolabel NL/027/011

Recomendaciones ROWE

- ISO 6743-11 (PAC)

Ventajas

- Carácter multigama
- Excelente capacidad de filtración en presencia de agua
- bajo nivel de olor
- Muy buen comportamiento de espumación
- Buena adherencia a superficies metálicas, incluso en condiciones de humedad
- Excelente capacidad emulsionante
- A base de materias primas renovables (proporción >90 %)
- Galardonado con la etiqueta ecológica de la UE (ECOLABEL)

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms



¿Busca el aceite adecuado para su vehículo?
Aquí se va a la guía de aceites ROWE.

INFORMACIÓN SOBRE EL PRODUCTO

ROWE[®]

Valores característicos típicos

Propiedad	Método	Unidad	Valor
Densidad a 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.93
Viscosidad cinemática KV 100	ASTM D-7042	mm²/s	12
Viscosidad cinemática KV 40	ASTM D-7042	mm²/s	62
Índice de viscosidad	ASTM D2270	-	>200
Punto de fluidez	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-36
Comportamiento espumante a 24 °C	ASTM D 892	ml/ml	10/0
Comportamiento espumante a 93,5 °C	ASTM D 892	ml/ml	20/0
Comportamiento espumante a 24 °C tras 93,5 °C	ASTM D 892	ml/ml	10/0

Estos valores característicos son típicos de una producción actual. Los datos no garantizan las propiedades ni la idoneidad para una aplicación específica. El destinatario de nuestros productos debe respetar las disposiciones legales y reglamentarias vigentes relativas a la manipulación y el uso de los productos. Los productos ROWE están en continuo desarrollo. Por lo tanto, ROWE se reserva el derecho a modificar todos los datos técnicos de esta información de producto en cualquier momento y sin previo aviso. Nuestras Condiciones Generales de Entrega y Pago actuales (www.rowe-oil.com) se aplican a todas las entregas.

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms



¿Busca el aceite adecuado para su vehículo?
Aquí se va a la guía de aceites ROWE.