

HIGHTEC SUNLUB® RD 40 EL

Olio per perforazione di roccia destinato alla lubrificazione di utensili ad aria compressa. Certificato con il marchio Ecolabel dell'UE.

Descrizione

HIGHTEC SUNLUB® RD 40 EL è un olio per perforazione rocciosa ad alta adesività, sviluppato appositamente per la lubrificazione di utensili ad aria compressa quali perforatrici da roccia, martelli pneumatici e martelli demolitori. Le buone proprietà emulsionanti e l'eccellente adesione alle superfici metalliche garantiscono un film lubrificante stabile anche in presenza di umidità.

HIGHTEC SUNLUB® RD 40 EL è particolarmente indicato per lavori di perforazione in aree ecologicamente sensibili, dove la protezione delle acque sotterranee riveste grande importanza. La tecnologia priva di ceneri e cloro riduce l'impatto ambientale in caso di perdite.

L'olio base (percentuale >80%) è biodegradabile per oltre il 60% secondo la norma OCSE 301 B. Gli additivi contenuti non rientrano in questa valutazione della biodegradabilità.



Utilizzo

HIGHTEC SUNLUB® RD 40 EL è stato sviluppato per utensili pneumatici a percussione quali martelli pneumatici, martelli demolitori e perforatrici da roccia.

HIGHTEC SUNLUB® RD 40 EL può inoltre essere utilizzato per attrezzature minerarie quali martelli da demolizione e da scavo. HIGHTEC SUNLUB® RD 40 EL è indicato ovunque sia richiesta un'elevata capacità di carico nelle applicazioni di perforazione della roccia soggette a sollecitazioni elevate o a urti.

Compatibile con

- EU Ecolabel NL/027/011

Raccomandazioni ROWE

- ISO 6743-11 (PAC)

Vantaggi

- Caratteristiche multigamma
- eccellente filtrabilità in presenza di acqua
- a basso odore
- ottime proprietà schiumogene
- buona adesione alle superfici metalliche anche in presenza di umidità
- eccellente capacità emulsionante
- a base di materie prime rinnovabili (percentuale >90%)
- certificato con l'ECOLABEL dell'UE

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms



Stai cercando l'olio
adatto per il tuo veicolo?
Visita la nostra guida
ROWE.

Parametri tipici

Caratteristica	Metodo	Unità	Valore
Densità a 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.93
Viscosità cinematica KV 100	ASTM D-7042	mm²/s	12
Viscosità cinematica KV 40	ASTM D-7042	mm²/s	62
Indice di viscosità	ASTM D2270	-	>200
Punto di scorrimento	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-36
Creazione di schiuma a 24 °C	ASTM D 892	ml/ml	10/0
Creazione di schiuma a 93,5 °C	ASTM D 892	ml/ml	20/0
Creazione di schiuma a 24°C dopo 93,5°C	ASTM D 892	ml/ml	10/0

Questi parametri sono tipici per una produzione attuale. I dati non rappresentano alcuna garanzia delle caratteristiche oppure di adeguatezza per uno speciale caso applicativo. Le disposizioni o i regolamenti legislativi esistenti, che riguardano la gestione e l'utilizzo dei prodotti, vanno rispettati da parte del destinatario dei nostri prodotti. I prodotti ROWE vengono ulteriormente sviluppati in modo continuo. Per questo motivo, ROWE si riserva il diritto di modificare tutti i dati tecnici di questa informazione sul prodotto, in qualunque momento e senza preavviso. Per tutte le forniture, valgono le nostre attuali condizioni generali di fornitura e pagamento (www.rowe-oil.com).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms



Stai cercando l'olio
adatto per il tuo veicolo?
Visita la nostra guida
ROWE.