

HIGHTEC SUNLUB® RACEBRAKE

Vollsynthetisches High-Performance Bremshydrauliköl. Speziell entwickelt und getestet in Fahrrädern im Rennsportereinsatz.

Beschreibung

HIGHTEC SUNLUB® RACEBRAKE ist besonders geeignet für alle Mountainbikes oder anderen Fahrräder, die über eine hydraulische Bremse verfügen. Das Produkt wurde in Zusammenarbeit mit internationalen Rennteams entwickelt. Die synthetischen Basisöle garantieren einen sicheren und gleichbleibenden Einsatz über den gesamten Temperaturbereich auch während eines langen Dauereinsatzes.

Das Basisöl (Anteil >90%) ist gemäß OECD 301 B >60% biologisch abbaubar. Die enthaltenen Additive sind von dieser Bewertung der Abbaubarkeit ausgenommen.

Anwendung

HIGHTEC SUNLUB® RACEBRAKE was specially developed for hydraulic disc and rim brakes for mountain bikes in racing use. It is suitable for all systems where a hydraulic pressure medium based on mineral oil is required. Alternatively, the product can also be used to clean or lubricate the chain.

Vorteile

- Siedebeginn bei 360°C
- Vollsynthetisch, ausgezeichnete Alterungsbeständigkeit
- Höhere Kompressibilität als Mineralöl basierte Systeme
- Dauerhaft gleichbleibende Eigenschaften
- auf Basis nachwachsender Rohstoffe (Anteil >90%)

Hinweise

- HIGHTEC SUNLUB® RACEBRAKE darf nicht mit Bremsflüssigkeiten der Klassen SAE J 1703/1704/1705 oder DOT 5.1 Systemen gemischt werden.



Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.872
Kinematische Viskosität KV 100	ASTM D-7042	mm²/s	3
Viskositätsindex	ASTM D2270	-	190
Flammpunkt	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	>180
Anteil Nachwachsender Rohstoffe		%	>60

Diese Kennwerte sind typisch für eine aktuelle Produktion. Die Daten beinhalten keine Zusicherung von Eigenschaften oder die Garantie einer Eignung für einen speziellen Anwendungsfall. Bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, welche die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten. ROWE Produkte werden kontinuierlich weiter entwickelt. Deshalb behält sich ROWE das Recht vor, alle technischen Daten dieser Produktinformation jeder Zeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere aktuellen Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen (www.rowe-oil.com).

