

HIGHTEC SUNLUB® BE

Umweltfreundliches Mehrzwecköl. Schmiert, schützt und reinigt. Wirtschaftlich und Naturschonend. HIGHTECH MIT GUTEM GEWISSEN®

Beschreibung

HIGHTEC SUNLUB® BE ist ein sehr niedrig viskoses Ester basiertes Schmieröl auf Basis der High-Oleic-Sunflower. Der hohe Ölsäure Gehalt garantiert hervorragende Oxidationsstabilität und niedrigste Verharzungsneigung. Aufgrund der hohen Polarität haftet HIGHTEC SUNLUB® BE ideal auf Metalloberflächen. Die hervorragenden reinigenden und schmierenden Eigenschaften, hinterlassen einen dauerhaften Antikorrosions- und Schmierfilm.

Anwendung

HIGHTEC SUNLUB® BE eignet sich besonders für die Schmierung und den Schutz von Ketten und anderen metallischen Teilen. Auch zur Säuberung von verrosteten Teilen oder festsitzenden Schrauben eignet sich SunLub® BE. Darüber hinaus kann HIGHTEC SUNLUB® BE auch für einfache Zerspannungs- und Schleifarbeiten eingesetzt werden.

Vorteile

High-Oleic-Technologie

- Hervorragende Anhaftung
- Optimale Schmiereigenschaften
- Hoher Flammpunkt
- Verdampfungsarm

Umweltfreundlich

- Nach OECD 301B leicht biologisch abbaubar
- CO2 neutrales Basisöl
- Nachhaltiger Umweltschutz

Hinweise

HIGHTEC SUNLUB® BE erfüllt die Anforderungen der FDA gemäß 21 CFR 178.3570 für Lebensmittel verträgliche Schmiermittel.

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.85
Kinematische Viskosität KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	5
Viskositätsindex	ASTM D-7042	-	190
Flammpunkt	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	200
Säurezahl	-	mgKOH/g	< 0.5

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).

