

HIGHTEC SUNLUB® SYNTH CLP 220 ECO

Vollsynthetisches Hochleistungs-Getriebeöl auf Esterbasis. Ausgezeichnet mit dem EU ECOLABEL.

Beschreibung

HIGHTEC SUNLUB® SYNTH CLP 220 ECO basiert auf ausgewählten vollsynthetischen Grundölen und gestattet eine deutlich längere Gebrauchsdauer als Mineralöl-basierte Produkte. Serviceintervalle können verlängert und Wartungskosten effektiv reduziert werden.

Das Basisöl (Anteil >95%) ist gemäß OECD 301 B >60% biologisch abbaubar. Die enthaltenen Additive sind von dieser Bewertung der Abbaubarkeit ausgenommen.



Anwendung

HIGHTEC SUNLUB® SYNTH CLP 220 ECO eignet sich besonders für geschlossene Industriegetriebe, wie Stirnrad-, Schneckengetriebe oder Getriebekupplungen. Die ausgesuchten Additive garantieren einen reibungslosen Einsatz in Wälz- und Gleitlagern mit hohen Druckbelastungen. HIGHTEC SUNLUB® SYNTH CLP 220 ECO eignet sich besonders dann wenn ein Getriebeöl mit höheren Ölsumpftemperaturen oder Anforderungen hinsichtlich verlängerter Ölwechselintervalle gefordert ist.

Freigaben

- EU Ecolabel NL/027/011

Spezifikationen

- AGMA 9005-F16
- David Brown S1.53.101
- DIN 51517 CLP ES
- ISO 12925-1 CKES
- Reintjes Gears
BV1597/2;BV1597/4;BV1917/2;BV1917/4;BV2060/2;BV2060/4
- Schuler Pressen (ex Müller Weingarten) DT 55055 01.2013
- SMS Group SN180-3

Vorteile

- Schützt nachhaltig vor Verschleiß
- Sehr gutes, scherstabiles Viskositäts-Temperatur-Verhalten
- Ausgezeichnete thermische Stabilität
- Verlängerte Wartungsintervalle
- Auf Basis nachwachsender Rohstoffe (Anteil >95%)
- Hervorragender Schutz vor Mikropitting (GFT High)



Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.929
Kinematische Viskosität KV 100	ASTM D-7042	mm²/s	30
Kinematische Viskosität KV 40	ASTM D-7042	mm²/s	220
Viskositätsindex	ASTM D2270	-	175
Pour Point	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-30

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).

