

HIGHTEC TURBO HD SAE 15W-40 PLUS

SHPD-Motorenöl mit hohen Leistungsreserven.

Beschreibung

HIGHTEC TURBO HD SAE 15W-40 PLUS ist ein Super-High-Performance-Diesel (SHPD)-Motorenöl. Aus dem Zusammenwirken der ausgesuchten Grundöle und der modernen Additive ergibt sich sein außergewöhnlich weites Einsatzspektrum. Speziell entwickelt für den gemischten Fuhrpark mit Benzin- und Dieselmotoren verschiedener Hersteller in PKW, LKW, Arbeits- und Landmaschinen.

Anwendung

HIGHTEC TURBO HD SAE 15W-40 PLUS wird nach Herstellervorgabe im gemischten Fuhrpark mit Benzin- und Dieselmotoren verschiedener Hersteller eingesetzt. Sein modernes Konzept ermöglicht ein weites Einsatzspektrum und gewährleistet sicheren Betrieb unter allen Betriebszuständen.

Freigaben

- Deutz DQC III-18
- DTFR 15B110 (ex. MB 228.3)
- Mack EO-N
- MTU Type 2
- Renault RLD-2
- Volvo VDS-3

Spezifikationen

- ACEA E7
- ACEA A3/B4
- API CI-4/SL
- Cummins CES 20071,20072,20075,20076,20077,20078
- Detroit Diesel 93K215
- GLOBAL DHD-1
- JASO DH-1
- MB 229.1

ROWE-Empfehlungen

- Allison C-4
- Caterpillar TO-2/ECF-2/ECF-1-a
- Deutz DQC III-10,III-05
- Iveco 18-1804 T2 E7, T1
- Mack EO-M PLUS
- MAN M 3275-1

Vorteile

- erstklassige Rationalisierungssorte mit multifunktionalem Einsatz in Diesel- und Ottomotoren verschiedener Marken
- sowohl für PKW, als auch Nutzfahrzeuge, Land- und Baumaschinen geeignet
- verbindet die Spezifikationen europäischer, amerikanischer und japanischer Hersteller
- hervorragend für Turbomotoren geeignet
- verhindert zuverlässig Verklebung, Verlackung und Verkokung von Zylindern, Kolben, Ventilen und Turboladern
- sicherer Ganzjahresbetrieb
- auch bei heißem Öl und extremen Belastungen stabiler Schmierfilm und bester Verschleißschutz
- ausgesprochen scherstabil - 'Stay-in-Grade'
- geringer Ölverbrauch und hoher Oxidationsschutz
- mischbar und verträglich mit konventionellen sowie synthetischen Motorenölen. Um jedoch die vollen Produktvorteile von HIGHTEC TURBO HD SAE 15W-40 PLUS auszuschöpfen, wird ein vollständiger Ölwechsel empfohlen.



Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0,87
Kinematische Viskosität KV 100	ASTM D-7042	mm²/s	14,5
Kinematische Viskosität KV 40	ASTM D-7042	mm²/s	104,8
Viskositätsindex	ASTM D2270	-	142
Flammpunkt	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	>225
Pour Point	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-42
CCS	ASTM D-5293	cP @ °C	5250 @ -20
Gesamtbasenzahl	DIN 51639-1	mgKOH/g	10,3
HTHS	ASTM D4683	mPas	4,1
Sulfatasche	ASTM D874	Gewichts-%	max. 1,6

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).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms



Sie suchen das passende
Öl für Ihr Fahrzeug?
Hier geht's zum
ROWE-Ölwegweiser.