

Beschreibung/Anwendung

Kronos Powertruck 10W-40 LA ist ein innovatives Premium-Motorenöl der SAE 10W-40 Viskositätsklasse im Bereich Nutzfahrzeug, schwere Diesel sowie einigen Benzineranwendungen. Als Low-Saps Öl (aschearm) ist es für die Verwendung in vielen Diesel sowie LPG und Benzin Nutzfahrzeugmotoren geeignet. Es ist auf Basis von verdampfungsarmen HC-Synthese Schmierstoff in Verbindung mit einem Hochleistungs-Additiv-Paket aufgebaut. Durch die geringe Menge an Sulfat Asche, Phosphor und Schwefel schont es die Abgasnachbehandlungssysteme und sorgt für eine hohe Kraftstoffeffizienz. Das Öl eignet sich unter Beachtung der Ölwechselforgaben des Herstellers für lange Wechselintervalle und bietet einen hervorragenden Schutz für das Aggregat. Speziell für die Motoren großer Lkws zur Erfüllung der Abgasnorm Euro V empfohlen und für die meisten Euro VI Motoren geeignet. Perfekt mit allen Nachbehandlungssystemen und -einrichtungen (E, SC, DP usw.) in Kombination mit schwefelarmem Diesel (ma. 0 ppm) verträglich. Kann ebenfalls in älteren Dieselmotoren (Euro, und IV) verwendet werden. Auch für bestimmte gasbetriebene Motoren (CN) geeignet.

Vorteile/Eigenschaften

- Rundumschutz des Nachbehandlungssystems
- Ausgezeichnete Sauberkeit und Lebensdauer des Motors
- Geringerer Kraftstoffverbrauch und niedrigere CO2-Emissionen

Leistungsvermögen/Spezifikationen

- ACEA E6-16
- ACEA E7-16
- ACEA E9-16
- API CI-4
- CUMMINS CES 20076
- CUMMINS CES 20077
- DAF MEET REQUIREMENTS
- DEUTZ DQC-III-10 LA
- JASO DH-2
- MACK EO-N
- MAN M3477
- MAN M3271-1
- MB 228.51
- MB 226.9
- MTU Oil Category 3.1
- RENAULT RLD-2
- RENAULT RGD
- RENAULT RXD
- VOLVO VDS-3

Bei den technischen Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte. Eine Rechtsverbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden.

Technische Kenndaten

Eigenschaften	Einheit		Prüfung nach
Kinematische Viskosität bei 40°C	mm ² /s	87,9	ASTM D 445
Kinematische Viskosität bei 100°C	mm ² /s	13,7	ASTM D 445
Dichte bei 15°C	g/ml	0,859	ASTM D 4052
Viskositätsindex		159	ASTM D 2270
Flammpunkt im offenen Tiegel nach Cleveland	°C	230	ASTM D 92
Pourpoint	°C	- 36	ASTM D 6892
CCS-Viskosität bei -25 °C	mPa.s	5200	ASTM D 5293
Basenzahl (HIC04-Methode)	mgKOH/g	10,4	ASTM D 2896
Sulfatasche	Mass %	0,99	ASTM D 874

Bei den technischen Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte. Eine Rechtsverbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden.