

## Beschreibung/Anwendung

Kronos Multitruck 10W-40 ist ein Premium Motorenöl der SAE 10W-40 Viskositätsklasse im Bereich Nutzfahrzeug und schwere Diesel. Es ist für die Verwendung in vielen Nutzfahrzeug- Dieselmotoren geeignet. Es ist auf Basis von verdampfungsarmen HC-Synthese Schmierstoff in Verbindung mit einem konventionellen Hochleistungs-Additiv-Paket aufgebaut. Durch die ausgewogene Formulierung erreicht man hohe Schmiersicherheit bei geringstem Ölverbrauch. Das Öl eignet sich unter Beachtung der Ölwechselfvorgabe des Herstellers für lange Wechselintervalle und bietet einen hervorragenden Schutz für das Aggregat. Geeignet für emissionsarme Motoren nach den Normen Euro II und Euro III. Für Euro-IV Motoren mit Partikelfilter kann dieses Öl nicht eingesetzt werden. Das Öl ermöglicht sehr lange Ölwechselintervalle. Auch geeignet für Benzinmotoren mit der Auslobung API SL oder ACEA A3.

## Vorteile/Eigenschaften

- Umfassender Motorschutz
- Optimale Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen

## Leistungsvermögen/Spezifikationen

- |           |           |           |                |
|-----------|-----------|-----------|----------------|
| • ACEA    | E7-16     | • JASO    | DH-1           |
| • ACEA    | A3/B4-12  | • MACH    | EO-M PLUS      |
| • ALLISON | C4        | • MACK    | EO-N           |
| • API     | CI-4/SL   | • MAN     | M3275-1        |
| • CAT     | ECF-2     | • MB      | 228.3          |
| • CUMMINS | CES 20076 | • MB      | 229.1          |
| • CUMMINS | CES 20077 | • MTU     | Oil Category 2 |
| • CUMMINS | CES 20078 | • RENAULT | RLD-2          |
| • DETROIT | 93K215    | • RENAULT | RLD            |
| • DEUTZ   | DQC-3-10  | • VOLVO   | VDS-3          |
| • GLOBAL  | DHD-1     |           |                |

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 <sup>2</sup> /s	88,4	ASTM D 445
Kinematische Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	13,8	ASTM D 445
Dichte bei 15°C	g/ml	0,866	ASTM D 4052
Viskositätsindex		160	ASTM D 2270
Flammpunkt im offenen Tiegel nach Cleveland	°C	227	ASTM D 92
Pourpoint	°C	- 39	ASTM D 6892
CCS-Viskosität bei -25 °C	mPas	5500	ASTM D 5293
Basenzahl (HIC04-Methode)	mgKOH/g	11,9	ASTM D 2896
Sulfatasche	Mass %	1,49	ASTM D 874

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