

## Beschreibung/Anwendung

Kronos Multitruck 15W-40 ist ein Premium-Motorenöl der SAE 15W-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 Ölwechselforgaben des Herstellers für längste Wechselintervalle und bietet einen hervorragenden Schutz für das Aggregat. Es ist als UHPD Motorenöl ein klassifiziert.

Kronos Multitruck 15W-40 wird empfohlen für alle modernen Dieselmotoren von Lastkraftwagen, Nutzfahrzeugen und sonstigen Schwerlastanwendungen. Universal einsetzbar, auch in gemischten Fuhrparks. Geeignet für emissionsarme Dieselmotoren mit AGR (gemäß Euro II, III und einige gemäß Euro IV). Erfüllt und übertrifft die anspruchsvollen Vorgaben nahezu aller Hersteller von Dieselmotoren in den USA und in Europa.

## Vorteile/Eigenschaften

- Ausgezeichnete Sauberkeit und Lebensdauer des Motors

## Leistungsvermögen/Spezifikationen

- |               |          |           |                |
|---------------|----------|-----------|----------------|
| • ACEA        | E7-16    | • DEUTZ   | DQC-III-10     |
| • ACEA        | A3/B4-12 | • GLOBAL  | DHD-1          |
| • ALLISON     | C4       | • JASO    | DH-1           |
| • API         | CI-4/SL  | • MACK    | EO-M PLUS      |
| • API         | CG-4     | • MACK    | EO-N           |
| • API         | CH-4     | • MAN     | M3275-1        |
| • CATERPILLAR | ECF-1a   | • MB      | 228.3          |
| • CATERPILLAR | ECF-2    | • MB      | 229.1          |
| • CUMMINS CES | 20076    | • MTU     | Oil Category 2 |
| • CUMMINS CES | 20077    | • RENAULT | RLD-2          |
| • CUMMINS CES | 20078    | • RENAULT | RLD            |
| • 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 <sup>2</sup> /s	97	ASTM D 445
Kinematische Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	13,8	ASTM D 445
Dichte bei 15°C	g/ml	0,886	ASTM D 4052
Viskositätsindex		144	ASTM D 2270
Flammpunkt im offenen Tiegel nach Cleveland	°C	220	ASTM D 92
Pourpoint	°C	- 36	ASTM D 6892
CCS-Viskosität bei -25 °C	mPa.s	6500	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.