



Ursa Heavy Duty

SAE 10W, 20W-20, SAE 30 und SAE 40

Einbereichsöle für Nutzfahrzeuge

Produktbeschreibung

Ursa® Heavy Duty SAE 10W, 20W-20, SAE 30 und SAE 40 sind Einbereichsöle für Nutzfahrzeuge, die im Hinblick auf ihre Konformität mit ACEA-, API- und OEM-Leistungsstandards für hochbelastete Dieselmotoren entwickelt wurden.

Diese Schmierstoffe wurden mit Grundölen in Premiumqualität und einem bewährten und zuverlässigen Additivpaket formuliert, das dauerhafte Leistung und Schutz ermöglicht.

Vorteile für den Kunden

- Bietet Beständigkeit gegen die Entstehung von Schlamm bei niedrigen Temperaturen und Schutz gegen Oxidation und die Bildung von Ablagerungen an Kolben bei hohen Temperaturen
- Reinigungsvermögen und Säurekontrollleistung helfen, Korrosion an Motor und Lagern zu verhindern und die Zuverlässigkeit und Verfügbarkeit zu erhöhen
- Im Hinblick auf einen stabilen Schutz gegen Verschleiß und Spiegelflächenbildung formuliert, so dass die Nutzungsdauer des Motors verlängert wird

Produkt-Highlights

- **Bietet Beständigkeit gegen Schlamm, Oxidation und Kolbenablagerungen**
- **Trägt dazu bei, Korrosion an Motor und Lagern zu verhindern**
- **Formuliert zum Schutz vor Verschleiß und Spiegelflächenbildung**

Erfüllt werden unter anderem folgende Spezifikationen und Normen:

API	ACEA
MAN	Mercedes Benz
MTU	

Anwendungen

- Ursa Heavy Duty Einbereichsöle wurden für Nutzfahrzeugmotoren im Straßenbetrieb und im Gelände entwickelt. Sie wurden für turboaufgeladene und selbstansaugende Dieselmotoren in verschiedenen Anwendungen wie Motoren in Nutzfahrzeugen sowie Bau-, Bergbau- und landwirtschaftlichen Maschinen konzipiert.
- Ursa Heavy Duty Einbereichsöle können – je nach Herstellervorschrift – auch in einigen speziellen Hydrauliksystemen und Getrieben verwendet werden

Freigaben, Leistung und Einsatzzeignung

Zulassungen

- Volvo 97305 (SAE 40)

Leistung

- API CF
- ACEA E2 (SAE 30 und 40)
- MAN M3275-2 (SAE 30 und 40)
- Mercedes Benz MB 228.2 (SAE 30 und 40)

Einsatzzeignung

- MAN 270 (SAE 10W)

Typische Kennwerte					
Eigenschaften	Prüfmethoden	Ergebnisse			
SAE Viskositätsklasse		10W	20W-20	30	40
Haltbarkeit: 60 Monate ab dem auf dem Gebindeetikett angegebenen Abfülldatum					
Dichte bei 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0.871	0.874	0.876	0.879
Kinematische Viskosität bei 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	51.4	64.5	84.4	128
Kinematische Viskosität bei 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	7.8	9.0	10.8	14.3
Viskositätsindex	ASTM D2270	118	116	113	110
Pourpoint, °C	ASTM D5950	-45	-42	-39	-36
Flammpunkt COC, °C	ASTM D92	242	254	240	252
Gesamte Basisnummer, mg KOH/g	ASTM D2896	7.8	7.8	8.5	7.8
Sulfatasche, Gew%	ASTM D874	1.1	1.1	1.3	1.1

Die in der Tabelle „Typische Kennwerte“ wiedergegebenen Werte stellen keine Spezifikation dar, sondern sind typische Informationen auf Grundlage der aktuellen Produktion, die zulässigen Herstellungstoleranzen unterliegen können. Änderungen bleiben vorbehalten. Dieses Dokument ersetzt alle früheren Ausgaben und die in ihnen enthaltenen Informationen. V/N: V2-23072024

Haftungsausschluss: Chevron haftet nicht für Verluste oder Schäden, die in Folge der Verwendung dieses Produkts für andere als die konkret in einem Produktdatenblatt angeführten Anwendungen entstehen.

Gesundheit, Sicherheit, Lagerung und Umweltschutz: Auf Grundlage der derzeit verfügbaren Informationen ist davon auszugehen, dass dieses Produkt nicht gesundheitsschädlich ist, sofern es für die vorgesehene Anwendung und gemäß den im Material Sicherheitsdatenblatt (MSDS) angeführten Empfehlungen verwendet wird. Material Sicherheitsdatenblätter sind auf Anfrage über die lokalen Vertriebsstellen oder über das Internet erhältlich. Dieses Produkt sollte für keinen anderen als seinen vorgesehenen Zweck verwendet werden. Bei der Entsorgung des Produkts ist auf den Umweltschutz zu achten und sind örtlich geltende Vorschriften einzuhalten.

Stellen Sie immer sicher, dass das ausgewählte Produkt mit den Empfehlungen des Originalherstellers für die Anlagenbetriebsbedingungen und mit den Wartungspraktiken des Kunden im Einklang steht.

Die offizielle Version dieses Inhalts ist die in englischer Sprache. Dies ist lediglich eine Übersetzung, und Chevron haftet nicht für Fehler oder Mehrdeutigkeiten in dieser Übersetzung. Weiterhin übernimmt Chevron keinerlei Gewähr für die Vollständigkeit, Genauigkeit und Zuverlässigkeit dieser Übersetzung. Bei Unstimmigkeiten zwischen dieser Übersetzung und der englischen Originalversion hat letztere Vorrang.

A Chevron company product