

10W-40 CARGO SUPER

Universal-Hochleistungsmotorenöl

Universal high-performance engine oil

Anwendung/Application:

10W-40 CARGO SUPER garantiert Spitzen-Performance in den Qualitätskriterien Verschleißschutz und Reibungsreduzierung, Detergent-Dispersant-Wirkung, Korrosionsschutz, Viskositäts-Temperatur-Verhalten, thermische Oxidationsstabilität, geringe Verdampfungsneigung, gute Elastomerverträglichkeit und minimale Umweltbelastung. Abgasbehandlungssysteme (Rußfilter).

10W-40 CARGO SUPER ist weiterhin ein Hochleistungsmotorenöl, das den hoch-komplexen tribologischen Anforderungen der EURO 5- und -6- Nutzfahrzeugmotoren-Generation in hervorragender Weise gerecht wird.

Beschreibung/Description:

10W-40 CARGO SUPER sichert den EURO 5- und -6-Turbo-Dieselmotoren bei verlängerten Ölwechselintervallen beste Motorsauberkeit, sehr gutes Kaltstart- und Warmlaufverhalten, auch bei niedrigsten Temperaturen, hervorragende Alterungsstabilität mit sicherer Schmierung unter allen Betriebsbedingungen und Minderung des schmierstoffbedingten Schadstoffausstosses zu.

Empfohlen für/Recommended for:

ACEA E6 / E7 / E9 / E11 MAN M 3477, M 3775, M 3575 MB 228.51 (*)

API CK-4 MB 228.31 Volvo VDS 4.5

MTU Typ 3.1 Scania LA Mack EO-S 4.5

Renault Truck RXD ; RGD DAF Renault VI RLD-3

CAT ECF-3 DDC 93K222

Deutz DQC IV-18 LA Jaso DH-2

Cummins CES 20086 Volvo CNG (*) MB 228.51 deckt 226.9 a

Technische Kennwert/Technical characteristics:

GERNEX CARGO SUPER SAE 10W-40	Einheit	Kennwert	Methode
Dichte bei 15°C	kg/m³	857	DIN 51 757
Viskosität bei 40°C	mm²/s	103	DIN 51 562
Viskosität bei 100°C	mm²/s	15,7	DIN 51 562
Viskositätsindex		162	DIN ISO 2909
Dynam. Viskos. bei -25°C	mPa.s	5040	DIN 51 377
Pourpoint	°C	-36	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	234	DIN ISO 2592
TBN	mg KOH/g	11,2	DIN ISO 3771
Sulfatasche	mass. %	0,95	DIN 51 575
Schwefelgehalt	mass. %	0,28	
Phosphorgehalt	mass. %	0,08	

* Kennwerte können im handelsüblichen Rahmen schwanken. Die Angaben dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Anwender durch mögliche Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.