

Medos 700 15W40

15W40-Öl für Hochleistungs-Dieselmotoren

263640/12.17

Rev. 1

BESCHREIBUNG & ANWENDUNG

Medos 700 15W40 ist ein SHPD-Öl (Super High Performance Diesel), das aus hochwertigen Grundölen und synthetischen Komponenten besteht. Medos 700 erfüllt die Norm ACEA E7 und ist das perfekte Motoröl für die Schmierung alter Motoren bis Euro-4-Motoren mit Abgasrückführung (ohne Diesel-Partikelfilter). Dank der vielseitigen Einsetzbarkeit, die von Lkw für Straßentransporte bis zu schweren Dieselmotoren für Anwendungen auf Baustellen oder im Freien (öffentliche Arbeiten, Land- und Forstwirtschaft usw.) reichen, und der Motorschutzeigenschaften, hat Medos 700 von mehreren anerkannten Herstellern die Homologation erhalten

VORTEILE

- Dort einsetzbar, wo ein solides und zuverlässiges 15W40-Öl benötigt wird.
-Ideal für gemischte Fuhrparks.
- Motorschutz: gute Oxidationsbeständigkeit bei Temperaturanstieg, hervorragender Schutz vor Ablagerungen im Motor und vor Spiegelflächenbildung (Verschleiß der Zylinderwand durch übermäßige innere Reibung)
- Ideal für verlängerte Ölwechselintervalle bis zu 60.000 km oder bis 100.000 km, sofern die OEM-Anforderungen eingehalten werden und das Öl regelmäßig analysiert wird.

LEISTUNGSNIVEAU

Genügt nachfolgenden Spezifikationen:

ACEA E3/E5/E7-12

API CI4/SL

BAUDOIN ENGINES

CAT ECF 1a

CAT ECF-2

CUMMINS CES 20076/20077

Deutz DQC III-10

GLOBAL DHD-1

IVECO

JASO DH-1

KOMATSU KES07.851.1

MACK EO-M+/EO-N

MAN 3275-1

MB 228.3/229.1

MTU-category 2

RVI RLD-2

Volvo VDS 3

ZF-TE-ML 07C

Medos 700 15W40

SICHERHEIT, HYGIENE UND UMWELT

Für zusätzliche Richtlinien im Hinblick auf die Handhabung, Lagerung usw. verweisen wir auf das Sicherheitsdatenblatt, das wir Ihnen auf Anfrage zur Verfügung stellen.

Die Entsorgung der verwendeten Produkte muss entsprechend den geltenden Vorschriften in Bezug auf Altöle erfolgen.

Wir stehen Ihnen gern mit Rat und Tat zur Seite.

Konservierung des Produkts: 3 Jahre, geschützt und in einem verschlossenen Behälter.

EIGENSCHAFTEN

EIGENSCHAFTEN	EINHEITEN	METHODEN	DURCHSCHNITTSWERTE
SAE Klasse	-	-	15W40
Dichte [kg/m ³] bei 15°C	kg/m ³	NFT 60101	870
Kinematische Viskosität bei 40°C [mm ² /s]	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	105
Kinematische Viskosität bei 100°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	14,1
Viskositätsindex	-	NFT 60136	136
Dynamische Viskosität bei -20°C	mPa.s	ASTM D2602	6166
Flammpunkt (PMCC)	°C	ASTM D 93	224
Grenzpumptemperatur	°C	NFT 60105	-30
Noack Flüchtigkeit		CEC-L-40-T-87	11,5
Sulfatasche Inhalt		NF T 60143	1,33
TBN (Total Base Number)	mg KOH/g	ASTM D 2896	9,3
Artikelnummer	-	-	120040

Die Durchschnittswerte dienen nur zur Information.