

Aral MegaTurboral 10W-40

Hochleistungs NFZ-Dieselmotorenöl für verlängerte Wechselintervalle



Description

ARAL MegaTurboral 10W-40 ist ein Hochleistungs NFZ-Dieselmotorenöl der Spitzenklasse in Aral Synthese-Technologie mit der speziellen XMF®-Additivierung (eXTra Motorschutz Formel) für aktuelle Nutzfahrzeug-Dieselmotoren mit der Eignung für lange Ölwechselintervalle.

ARAL MegaTurboral 10W-40 erfüllt die hohen Anforderungen der Nutzfahrzeughersteller, sowie die strengen europäischen Testanforderungen.

Advantages

Aral MegaTurboral 10W-40 mit Aral Synthese-Technologie und der XMF®-Technologie (eXTra Motorschutz Formel) bietet folgende Vorteile:

- bis zu 30%* Verschleißminimierung durch einen stabilen Ölfilm, auch bei hohen Temperaturen und hohen Lasten.
- Ein sehr gutes Kaltstartverhalten.
- Große Leistungsreserven auch bei Dieselkraftstoffen mit hohem Schwefelgehalt.
- Ermöglicht Ölwechselintervalle bis 120.000 km (Herstellervorschriften beachten).

* im Vergleich zum API- und ACEA-Industriestandard

Typical Characteristics

Name	Method	Units	ARAL MegaTurboral 10W-40
Dichte @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0,868
Viskosität, kinematisch @ 100°C	ASTM D445	mm ² /s	14,8
Viskosität, CCS @ -25°C (10W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6100
Viskosität, kinematisch @ 40°C	ASTM D445	mm ² /s	98
Sulfatasche	ASTM D874	% w t	1,83
Total Base Number, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	12,7
Pour Point	ASTM D97	°C	-42
Flammpunkt, PMCC	ASTM D93	°C	211

Product Performance Claims

ACEA E4, E7

API CI-4

JASO DH-1

Cummins CES 20077, CES 20078

DDC Powerguard 93K215

Deutz DQC III-10

Mack EO-N

MAN M 3277

MB-Approval 228.5

MTU Oil Category 3

RVI RLD-2

Volvo VDS-3

Storage

Gebinde jeglicher Art sind möglichst überdacht aufzubewahren.

Bei einer ungeschützten Lagerung im Freien ohne Überdachung sind die Öldrums liegend zu lagern, um ein Eindringen von Wasser zu vermeiden und die Lesbarkeit der Beschriftungen zu erhalten.

Die Produkte sollten nicht bei Temperaturen über 60 °C gelagert werden.

Sie sind vor direkter Sonnenbestrahlung bzw. Frost zu schützen.

Aral MegaTurboral 10W-40

21 Mar 2022

Aral, the Aral logo and related marks are trademarks of Aral Aktiengesellschaft, used under licence.

This data sheet and the information it contains is believed to be accurate as of the date of printing. However, no warranty or representation, express or implied, is made as to its accuracy or completeness. Data provided is based on standard tests under laboratory conditions and is given as a guide only. Users are advised to ensure that they refer to the latest version of this data sheet. It is the responsibility of the user to evaluate and use products safely, to assess suitability for the intended application and to comply with all applicable laws and regulations. Safety Data Sheets are available for all our products and should be consulted for appropriate information regarding storage, safe handling, and disposal of the product. No responsibility is taken by either BP plc or its subsidiaries for any damage or injury resulting from abnormal use of the material, from any failure to adhere to recommendations, or from hazards inherent in the nature of the material. All products, services and information supplied are provided under our standard conditions of sale. You should consult our local representative if you require any further information.

Aral Aktiengesellschaft, Geschäftsbereich Schmierstoffe, Überseeallee 1, D-20457 Hamburg

01801-11 55 11

www.aral-lubricants.de