

# Aral MegaTurboral 10W-40

Hochleistungs-Dieselmotorenöl für verlängerte Wechselintervalle



## Beschreibung

Leichlauf-Motorenöl der Spitzenklasse für Nutzfahrzeug-Dieselmotoren mit der Eignung für lange Ölwechselintervalle. Erfüllt die hohen Anforderungen der Nutzfahrzeughersteller sowie die strengen europäischen Testanforderungen.

## Anwendung

Geeignet für Anwendungen in Euro 6, Euro 5, Euro 4, Euro 3 und Euro 2 Motoren in Nutzfahrzeugen, Bau- und Landmaschinen die kein "Low SAPS Motorenöl" benötigen und die die genannten Spezifikationen erfordern. Beachten Sie bitte die Herstellervorschriften laut Wartungshandbuch.

## Vorteile

- Verschleißminimierung durch einen stabilen Ölfilm
- sehr gutes Kaltstartverhalten
- große Leistungsreserven auch bei Dieselkraftstoffen mit hohem Schwefelgehalt
- ermöglicht Ölwechselintervalle bis 120.000 km (Herstellervorschriften beachten)

## Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	MegaTurboral 10W-40
Dichte @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.868
Viskosität, kin. 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	14.8
Viskosität, CCS -25°C (10W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6100
Viskosität, kin. 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	98
Sulfatasche	ASTM D874	% wt	1.83
Gesamtbasenzahl, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	12.7
Pour Point	ASTM D97	°C	-42

## Spezifikationen

ACEA E4, E7  
API CI-4  
JASO DH-1  
Cummins CES 20077, CES 20078  
DDC Powerguard 93K215  
Deutz DQC III-18  
DTFR 15B120  
Mack EO-N  
MAN M 3277  
MTU Oil Category 3  
RVI RLD-2  
Volvo VDS-3

## Lagerung

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

12 Feb 2026

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

Diese Veröffentlichung und die darin enthaltenen Informationen sind als zum Zeitpunkt der Drucklegung zutreffend anzusehen. Für Richtigkeit und Vollständigkeit der in dieser Veröffentlichung enthaltenen Daten und Informationen wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Gewähr oder Zusicherung übernommen. Die bereitgestellten Daten basieren auf standardisierten Prüfverfahren unter Laborbedingungen und dienen nur als Richtwerte. Der Anwender sollte sicherstellen, daß er die aktuelle Version dieses Datenblatts verwendet. Dem Anwender obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht zu bewerten und zu benutzen, sie bezüglich der Eignung für die vorgesehene Anwendung zu beurteilen sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Zur Information über Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaspekte kann ein Sicherheitsdatenblatt angefordert werden. Darin sind Einzelheiten zur Lagerung, sicheren Handhabung und Entsorgung der Produkte aufgeführt. Die BP Gruppe ist nicht verantwortlich für Schäden oder Verletzungen, die auf einem Gebrauch des Produkts, mit dem üblicherweise nicht gerechnet werden kann, mangelnder Beachtung von Empfehlungen oder mit der Natur des Produkts verbundenen Gefahren beruhen. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere Allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Weitere Produkt-Informationen sind bei der Anwendungstechnik der Castrol Germany GmbH zu erfragen.

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

01801-11 55 11

[www.aral-lubricants.de](http://www.aral-lubricants.de)