

# Aral Traktoral 10W-40

Universal Traktorenöl Typ STOU



## Beschreibung

Universal-Traktorenöl auf Mineralölbasis vom Typ STOU (Super Tractor Oil Universal). Dank universeller Eigenschaften ist es geeignet für Motoren, Getriebe (insbesondere mit Nassbremsen) und Hydrauliksystemen. Kann auch bei Ford und John Deere als UTTO eingesetzt werden (Ford M2C-134D, M2C-86B, John Deere J20C).

## Vorteile

- ausgezeichnete Kaltstarteigenschaften reduzieren den Motorenverschleiß
- universelle Anwendungen im Bau- und Landwirtschaftsbereich
- geeignet für "Nassbremsen"

## Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Traktoral 10W-40
relative Dichte @ 15°C	ASTM D1298	g/ml	0.88
kinematische Viskosität bei 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	13.8
kinematische Viskosität bei 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	93
Viskositätsindex	ASTM D2270	-	150
Pour Point	ASTM D97	°C	-36
Viskosität, CCS -25°C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6290
Viskosität, Brookfield -18°C	ASTM D2983	mPa.s (cP)	6700
Flammpunkt (COC)	ASTM D92	°C	234

## Spezifikationen

ACEA E2

API CF-4/SF/GL-4

Approved - ZF TE-ML 06D, MF M1145

Meets - MF M1144, MF M1139, JDM J27, Ford ESN-M2C-159B

Can be used where JD J20C, Case MS1207, Ford M2C-134D, M2C-86B is specified.

## 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 Traktoral 10W-40  
07 Jun 2016

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 BP Europa SE zu erfragen.

Aral Aktiengesellschaft, Geschäftsbereich Schmierstoffe, Überseeallee 1, D-20457 Hamburg  
01801-11 55 11  
[www.aral-lubricants.de](http://www.aral-lubricants.de)