

Aral HighTronic 5W-40

High-Performance-Motorenöl



Beschreibung

Aral HighTronic 5W-40 ist ein Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl in Aral-Synthese-Technologie.

Es ist in vielen Pkw mit Benzin- bzw. Dieselmotor einsetzbar (bitte Herstellerspezifikationen beachten).

Die ausgewogene Formulierung erfüllt auch die hohen Verschleißschutzanforderungen gemäß VW 505 01 (Pumpe-Düse Spezifikation).

Die moderne Low Ash-Technologie schützt vor schädlichen Asche-Ablagerungen im Dieselpartikelfilter und unterstützt somit deren Wirkungsweise und Lebensdauer.

Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Aral HighTronic 5W-40
Dichte @ 15°C, relativ	ASTM D4052	g/ml	0.848
kinematische Viskosität @ 100°C	ASTM D445	mm ² /s	13.9
kinematische Viskosität @ 40°C	ASTM D445	mm ² /s	82
Viskosität, CCS -30°C	ASTMD5293	mPa.s (cP)	5500
Viskositätsindex	ASTM D2270	-	174
TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	7,6
Sulfatasche	ASTM D874	Gew. %	0,8
Flammpunkt, PMCC	ASTM D93	°C	210
Stockpunkt	ASTM D97	°C	-48

* dexos2® ersetzt GM -LL-A-025 und GM-LL-B-025

Spezifikationen

ACEA C3

API SN/CF

Meets Fiat 9.55535-S2

Meets Ford WSS-M2C917-A

GMdexos2™ *

MB-Freigabe 229.31/ 229.51

Porsche A40

Renault RN 0700 / RN 0710

VW 505 00/ 505 01

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 HighTronic 5W-40

26 Jul 2018

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