

# Aral HighTronic J 5W-30

Modernes Low Ash Leichtlauf-Motorenöl



## Beschreibung

Aral HighTronic J ist ein modernes Low Ash Leichtlauf-Motorenöl in Aral Synth-Technology. Einsetzbar für Otto- und Dieselmotoren (insbesondere mit Dieselpartikelfilter DPF), bei denen ein Produkt nach ACEA C2, API SN (bzw. frühere) oder Peugeot PSA Approval B71 2290 gefordert wird. 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 J 5W-30
Dichte bei 15°C, Relative	ASTM D4052	g/ml	0.852
Viskosität, kinematisch bei 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	10.4
Viskosität, kinematisch bei 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	60
Viskosität, CCS -30C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5600
Viskositätsindex	ASTM D2270	-	164
Total Base Number, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	6.4
Flammpunkt	ASTM D93	°C	230
Pour Point	ASTM D97	°C	-45

## Spezifikationen

ACEA C2  
PSA Approval B71 2290

## 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 J 5W-30  
22 Jun 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