



# HighTronic R 5W-30

Low-Ash Leichtlauf-Motoröl

## Beschreibung

Aral HighTronic R ist ein modernes Low Ash Leichtlauf-Motorenöl in Aral Synth-Technology. Einsetzbar in Dieselmotoren (insbesondere mit Dieselpartikelfilter DPF), wo ein Produkt nach ACEA C4 gefordert wird wie beispielsweise bei Renault-Pkw mit Dieselpartikelfilter (DPF). Die moderne Low Ash-Technologie schützt vor schädlichen Asche-Ablagerungen im Dieselpartikelfilter und unterstützt somit deren Wirkungsweise und Lebensdauer.

## Typische Kennwerte

Name	Method	Units	Aral HighTronic R 5W-30
Dichte bei 15°C, Relative	ASTM D4052	g/ml	0.852
Viskosität, kin. 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	11.6
Viskosität, CCS -30°C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6150
Viskosität, kin. 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	68.1
Viskositätsindex	ASTM D2270	None	174
Pour Point	ASTM D97	°C	-33

ACEA C4  
MB-Freigabe 226.51  
Renault RN 0720

## Lagerung

Gebinde gleicher 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.

HighTronic R 5W-30  
02 Jul 2014  
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. Die angegebenen Daten basieren auf Standardtests unter Laborbedingungen. Dem Benutzer wird angeraten sicherzustellen, dass er die letztgültige Version des Datenblattes vorliegen hat. Dem Benutzer obliegt es die Produkte zu untersuchen und mit der gebotenen Vorsicht zu benutzen, die Eignung für die beabsichtigte Anwendung zu beurteilen, sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Sicherheitsdatenblätter sind für alle unsere Produkte verfügbar, bitte beachten Sie die Angaben zu Lagerung, sicheren Umgang und Entsorgung. Die BP Austria / Castrol Austria ist nicht verantwortlich für einen Schaden oder eine Verletzung, die auf einem Gebrauch des Produktes mit dem billigerweise nicht gerechnet werden kann, mangelnder Beachtung von Empfehlungen oder mit der Natur des Produktes verbundenen Gefahren beruhen. Für alle unsere Lieferungen und Serviceleistungen gelten unsere Allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Für weitere Informationen stehen Ihnen die Mitarbeiter der BP Austria / Castrol Austria gerne zur Verfügung.

BP Europa SE, Zweigniederlassung BP Austria, Abteilung LUBRICANTS, IZ NÖ-Süd, Strasse 6, Obj. 17, 2355 Wiener Neudorf  
Tel: +43 2236 31810 1000, Fax: +43 2236 31810 1328, e-Mail: [bestellservice.industrie@aral.com](mailto:bestellservice.industrie@aral.com)  
[www.aral-lubricants.com](http://www.aral-lubricants.com)