

# Aral Getriebeöl SNA-D 80W-90

Achsgetriebeöl



## Beschreibung

Mehrbereichs-Achsgetriebeöl für hochbelastete Getriebe mit Hypoid-, Spiral- und Schrägverzahnung, Antriebsachsen, auch mit großem Achsversatz, sowie Endantriebe. Weiter Einsatzbereich dank Mehrbereichscharakteristik. Aral Getriebeöl SNA-D erfüllt die Anforderungen diverser OEMs für Lkw, Pkw, Lieferwagen und Busse.

## Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Getriebeöl SDN-A 80W-90
relative Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.895
kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	140
kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	14.5
Viskositätsindex	ASTM D2270	-	104
Viskosität, Brookfield @ -26 °C	ASTM D2983	mPa.s (cP)	130600
Pour Point	ASTM D97	°C	-36
Flammpunkt, COC	ASTM D92	°C	208

## Spezifikationen

API GL-5

MAN 342 Typ M3

MAN 341 Typ GA1

MB-Freigabe 235.20

Scania STO 1:0

ZF - TE-ML 05A, 12L, 12M, 16B, 17B, 19B, 21A

## 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 Getriebeöl SNA-D 80W-90

30 Aug 2017

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