



# Aral Aralub BAB EP 00/000

biologisch abbaubares Fließfett

## Beschreibung

Aral Aralub BAB EP 00/000 ist ein biologisch abbaubares multifunktionelles EP Fließfett, das auf synthetischen Grundölen basiert. Das Produkt besitzt eine exzellente Oxidations- und Alterungsstabilität und schützt wirkungsvoll gegen Korrosion. Das überragende Fließverhalten in der Kälte sichert die Schmierung von Getrieben und Lagern über einen weiten Temperaturbereich. Das Fett ist auch geeignet für Zentralschmieranlagen.

## Vorteile

- biologisch abbaubar
- besonders gut geeignet für Zentralschmieranlagen
- exzellente thermische Stabilität und Schutz vor Korrosion
- sehr gute Tieftemperatureigenschaften und über einen weiten Temperaturbereich einsetzbar.

## Technische Daten

Name	Method	Units	Aralub BAB EP 00/000
Einsatzbereich		°C	-40 to +120
Eindicker			Lithium Seife
Tropfpunkt	ASTM D2265	°C	160
Wasser Resistenz	DIN 51807-1	Rating	1 - 90
Walkpenetration (60 strokes @ 25°C)	ISO 2137 / ASTM D217	0.1 mm	400 - 460
Rost Test - EMCOR (dest. Wasser)	ISO 11007 / ASTM D6138	Rating	0/0
Grundöl Viskosität @ 40°C	ISO 3104 / ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	45
Fließdruck @ -35°C	DIN 51805	mBar	< 60

Aral Aralub BAB EP 00/000

01 Oct 2013

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

Tel: +49 (0)2161 909-30 Fax: +49 (0)2161 909-481

www.bp-industrie.de

Page 1 of 1