

## Castrol Brake Fluid DOT 4

DOT 4 Bremsflüssigkeit

### Beschreibung

Bremsflüssigkeit auf Polyalkylen / Glykolether-Basis und einem leistungsstarken Additivpaket.

### Anwendung

Castrol Brake Fluid DOT 4 ist einsetzbar in allen Bremssystemen, für die vom Hersteller DOT 3 oder DOT 4 Qualitäten vorgeschrieben sind.

Castrol Brake Fluid DOT 4 darf nicht in Brems- oder Hydrauliksystemen eingesetzt werden, für die Flüssigkeiten auf Silikon- (DOT 5) oder Mineralölbasis (z.B. Citroen, Rolls-Royce etc.) vorgeschrieben sind!

Bremsflüssigkeiten wirken aggressiv auf lackierten Oberflächen. Verschüttete Bremsflüssigkeit sollte deshalb sofort mit viel Wasser entfernt werden.

### Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Castrol Brake Fluid DOT4
Aussehen	Visuell	-	klar und hell gelblich
Dichte @ 20°C	IP 160	g/ml	1.07
ERBP (Trockensiedepunkt)	ASTM D1120	°C	250 min
Viskosität kin. -40°C	IP 71	mm <sup>2</sup> /s	typ. 1200
WERBP (Nasssiedepunkt)	SAE J1703	°C	155 min
pH	SAE J1703	pH	7.3
Viskosität, kin. 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	2.3

### Spezifikationen

JIS K2233  
SAE J1703  
SAE J1704  
ISO 4925 Class 4  
FMVSS DOT 4

## 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.

Castrol Brake Fluid DOT 4

25 May 2016

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, 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 Europa SE gerne zur Verfügung.

Castrol Austria GmbH, A-2355 Wiener Neudorf,, IZ-NOE Sud, Strasse 6

Tel: +43 2236 31810 1200, Fax: +43 2236 31810 1328,

[www.castrol.com/at](http://www.castrol.com/at)