



Castrol Brake Fluid DOT 4

Bremsflüssigkeit DOT 4

Beschreibung

Bremsflüssigkeit auf Polyalkylen / Glykoether-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.

Der Naßsiedepunkt liegt bei 170° C (Vorgabe: 155° C) und übertrifft damit die Anforderungen nach DOT 4.

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 bei 20°C	IP 160	g/ml	1.07
Trockensiedepunkt	ASTM D1120	°C	mindestens 250
kinematische Viskosität bei -40°C	IP 71	mm ² /s	typisch 1200
kinematische Viskosität bei 100°C	ASTM D445	mm ² /s	2.3
Nasssiedepunkt	SAE J1703	°C	mindestens 155
pH-Wert	SAE J1703	pH	7.3

Spezifikationen

JASO JIS K2233
SAE J1703J1704
4925 Class 4
FMVSS DOT 4

Castrol Brake Fluid DOT 4
02 Feb 2011
Castrol, Brake Fluid DOT 4 and the Castrol logo are trademarks of Castrol Limited, 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.