

## React Performance DOT 4

Super DOT4 Bremsflüssigkeit

### Beschreibung

Castrol React Performance DOT 4 ist eine Hochleistungs-Bremsflüssigkeit, welche die Anforderungen gemäß der Spezifikationen SAE J1704, FMVSS 116 DOT 4, ISO 4925 und JIS K2233 übertrifft. Ein gegenüber der DOT 4-Anforderung höherer Nass-Siedepunkt von über 180° C bietet erhöhte Sicherheit vor Dampfblasenbildung nach erfolgter Feuchtigkeitsaufnahme.

Castrol React Performance DOT 4 Bremsflüssigkeit ist für den Einsatz in hydraulisch betriebenen Brems- und Kupplungssystemen in Pkw, Nutzfahrzeugen und Zweirädern ausgelegt. Sie ist kompatibel mit anderen Bremsflüssigkeiten nach DOT 3, DOT 4 und DOT 5.1. Um von der vollen Leistungsfähigkeit von Castrol React Performance DOT 4 profitieren zu können, empfehlen wir das Produkt nicht mit anderen Bremsflüssigkeiten zu mischen.

Bitte beachten Sie die Herstellerangaben Ihres Fahrzeugs hinsichtlich Wechselintervall.

**HINWEIS:** Castrol React Performance DOT 4 **nicht** in Hydrauliksystemen einsetzen, für die Flüssigkeiten auf Silikonbasis (DOT 5) oder Mineralölbasis vorgeschrieben sind.

### Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Castrol React Performance DOT 4
Viskosität, kinematic bei -40 °C	IP 71	mm <sup>2</sup> /s	1200 typical
Dichte bei 20 °C	IP 160	g/ml	1.07
Naßsiedepunkt	SAE J1703	°C	180 min
Trockensiedepunkt	ASTM D1120	°C	260 min
Aussehen	Visual	-	Clear & Bright, yellow liquid
pH-Wert	SAE J1703	pH	7.2

## Spezifikationen

FMVSS 116 DOT 4  
ISO 4925 Class 4  
JIS K2233  
SAE J1703  
SAE J1704

## 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.

React Performance DOT 4  
20 May 2021

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. 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 Castrol Germany GmbH zu erfragen.

Castrol Germany GmbH, Überseeallee 1, 20457 Hamburg  
Tel: 040 303352300  
[www.castrol.com/de](http://www.castrol.com/de)