



## React DOT 4 Low Temp

Bremsevæske DOT4

### Beskrivelse

Castrol React DOT4 Low Temp er en syntetisk bremsevæske med høy ytelse, basert på glykoletere og boratester.

### Bruksforhold

Den egner seg til bruk i moderne bremsesystemer som omfatter elektroniske stabilitetskontrollsystemer. Den fremragende viskositetskarakteristikken ved lave temperaturer er med på å sikre myk og kontrollert bremsing, særlig under ekstreme forhold.

### Fordeler

Castrol React DOT4 Low Temp bremsevæske har ikke bare ypperlig ytelse ved høye temperaturer, men er også utformet for å gi forbedret ytelse ved lave temperaturer.

- Den er spesialutviklet for å ha lavere viskositet ved lave temperaturer.
- Høyt våt kokepunkt.
- Er anbefalt av en rekke bilprodusenter for å bidra til hastigheten til og kontroll av deres elektroniske stabilitetskontrollsystemer (ESP og ABS).
- Bremsene på hjulene blir aktivert av hydraulisk trykk i bremsesystemet.
- Bremsevæske med høyere viskositet gir langsommere trykkoverføring, og bremsene fungerer langsommere. Denne nye typen væske med lavere viskositet vil derfor medføre hurtigere bremserespons, noe som gir bedre sikkerhet under isete forhold.

Castrol React DOT4 Low Temp bremsevæske oppfyller den nye spesifikasjonen ISO 4925 Class 6 som anbefales av mange kjøretøyprodusenter.

Castrol React DOT4 Low Temp er fullstendig kompatibel med andre væsker som tilfredsstillende FMVSS 116 DOT 3, DOT 4 og DOT 5.1. For å opprettholde den ypperlige ytelsen til denne væsken bør man imidlertid unngå blanding med andre bremsevæskeprodukter.

Alle konvensjonelle bremsevæsker får reduserte egenskaper i løpet av brukstiden. Vi anbefaler på det sterkeste å skifte Castrol React DOT4 Low Temp i henhold til kjøretøyprodusentens spesifikasjoner. Dersom slike spesifikasjoner ikke er oppgitt, anbefaler vi å skifte annethvert år.

## Typiske egenskaper

Navn	Metode	Enheter	Castrol React DOT4 Low Temp
Tetthet ved 20 °C	ASTM D1298	g/ml	1.06
ERBP (Equilibrium Reflux Boiling Point)	SAE J1703	°C	265
Våt ERBP	SAE J1703	°C	175
Viskositet, kinematisk, ved -40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	650
Utseende	Visuell	-	Klar og lys, blekgul, fri for støv, sedimenter og suspendert materiale
Vann	ASTM D1123	% wt	0.015

## Spesifikasjoner

SAE J1703  
SAE J1704  
FMVSS 116 DOT 4  
ISO 4925 Class 6  
JASO JIS K2233 Class 4  
VW TL 766-Z

## Oppbevaring

All emballasje skal oppbevares tildekket. Hvis beholderne må oppbevares utendørs, skal de legges horisontalt for å unngå at vann trenger inn og merkingen av beholderne blir ødelagt. Produktene skal ikke oppbevares over 60 °C, utsettes for direkte sollys eller frost.

React DOT 4 Low Temp  
08 Jan 2020  
Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Dette databladet og opplysningene i det anses nøyaktige på trykkesidspunktet. Det gis imidlertid ingen garanti eller fremstilling, direkte eller indirekte, med hensyn til hvor nøyaktige eller fullstendige opplysningene er. Dataene som er fremlagt, bygger på standardtester under laboratorieforhold og er kun ment som en veiledning. Det anbefales at brukerne benytter seg av den nyeste utgaven av dette databladet. Det er brukerens ansvar å evaluere og bruke produktene forsvarlig, undersøke om produktene er egnet for det aktuelle bruksområdet samt følge alle aktuelle lover og forskrifter. Det finnes sikkerhetsdatablader for alle våre produkter, og disse skal leses for å få riktige opplysninger om oppbevaring, forsvarlig håndtering og avhengig av produktet. Verken BP plc eller BPs datterselskaper påtar seg ansvar for eventuell skade på person eller eiendom som skyldes feilaktig bruk av materialet, at anbefalingene ikke er fulgt eller farer knyttet til materialets egenskaper. Alle produkter og tjenester som vi leverer samt opplysninger om disse, er gitt i henhold til våre standard salgsbetingelser. Ta kontakt med vår lokale forhandler hvis du trenger ytterligere opplysninger.

Castrol Norge, En del av Nordic Lubricants AB  
Tlf. 815 580 05 fax. 227 346 08  
www.castrol.no