



Produktdata

React Performance DOT 4

Super DOT 4 Bromsvätska.

Beskrivning

Castrol React Performance DOT 4 är en högpresterande syntetisk bromsvätska som vida överträffar kraven för specifikationerna SAE J1704, FMVSS 116 DOT 3 och DOT 4, ISO 4925 och JIS K2233. Denna produkt är en blandning av Polyalkylenglykol och Boratester inklusive additiv och inhibitorer vilket ger hög prestanda och skydd mot korrosion och ångblåsbildning.

Castrol React Performance DOT 4 är en bromsvätska särskilt utvecklad för att klara svåra och tuffa förhållanden i högprestanda bilar som utsätts för racingliknande förhållanden.

Användningsområden

Castrol React Performance DOT 4 har utvecklats för att vara ett alternativ till en bromsvätska enligt DOT 5.1 . Dess enorma karakteristik ger fördelar under extrema förhållanden och där mycket god bromsfunktion krävs.

Castrol React Performance DOT 4 är baserat på Glykoleter och Boratester och har en hög ångblåsbildningstemperatur. Denna formulering ger en högre ångblåsbildningspunkt än konventionella glykoleterbaserade bromsvätskor under hela serviceintervallet.

Castrol React Performance DOT 4 är speciellt utvecklad för kontinuerligt bromsande i s.k. stadskörning, höga farter och kuperad terräng då höga bromstemperaturer kan uppstå.

Den är fullt kompatibel med andra vätskor som möter FMVSS 116 DOT 3, DOT 4 och DOT 5.1 - men, för att utnyttja egenskaperna i Castrol React Performance DOT4 undvik att blanda den med andra bromsvätskor.

Alla konventionella bromsvätskor bryts ned under användandet.

Det är mycket viktigt att Castrol React Performance DOT 4 byts enligt fordonsfabrikanternas rekommendationer. 2 års bytsintervall är att rekommendera.

Användningsvillkor

Castrol React Performance DOT 4 bromsvätska skall inte användas i mineraloljebaserade bromssystem (t.ex. i Citroen där Castrol LHM skall nyttjas, eller Rolls Royce där Castrol HSMO Plus är godkänt).

Alla bromsvätskor som innehåller Glykoleter är aggresiva på lackfärger. I händelse av spill på lack så skölj med vatten omedelbart. Torka ej.

Typdata

Namn	Metod	Enheter	Castrol React Performance DOT 4
Viskositet, Kinematisk -40C	IP 71	mm ² /s	1200 typdata
Densitet @ 20C	IP 160	g/ml	1.07
Våt ångblåsbildningspunkt	SAE J1703	°C	180 min
Torr ångblåsbildningspunkt	ASTM D1120	°C	260 min
Utseende	Visuellt	-	Klar & Ljus; Ljusgul vätska
pH	SAE J1703	pH	7.2

Produkt Prestanda

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

Lagring

Alla förpackningar skall lagras under tak. Sker lagring utomhus skall faten lagras liggande så att vattenintrång och utplåning av fatmärkning undviks. Produkterna skall inte lagras i temperaturer överstigande 60°C, utsättas för starkt solsken eller köldgrader.

React Performance DOT 4

27 Nov 2018

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Detta datablad och informationen i det förmodas vara korrekt vid tryckdatumet. Inga garantier, vare sig uttryckliga eller implicita, lämnas emellertid med avseende på informationens korrekthet eller fullständighet. De data som anges bygger på standardiserade tester under laboratorieförhållanden och tillhandahålls endast i vägledande syfte. Användarna ombeds försäkra sig om att de har tillgång till den senaste versionen av detta datablad. Användaren har ansvaret för att utvärdera och använda produkterna på ett säkert sätt, bedöma lämpligheten för den tänkta applikationen, samt säkerställa att gällande lagstiftning och bestämmelser följs. Säkerhetsdatablad finns för samtliga av våra produkter och vi hänvisar till dessa för lämplig information om förvaring, säker hantering samt kassering av produkten. BP plc och dess dotterbolag tar inget ansvar för eventuella sak- eller personsador till följd av onormal användning av materialet, undlåtenhet att följa rekommendationerna eller faror som är relaterade till materialets inneboende egenskaper. Alla produkter, tjänster och information tillhandahålls enligt våra standardvillkor för försäljning. För mer information, vänligen kontakta vår lokala representant.

Nordic Lubricants AB, Box 49104, 100 28 Stockholm, Sweden
0770 456799
www.castrol.se