



React Performance DOT 4

Super DOT4 remvloeistof

Omschrijving

Castrol React Performance DOT 4 is een synthetische remvloeistof hoog kookpunt die de eisen overtreft van de SAE J1704, FMVSS 116 DOT 3 en DOT 4, ISO 4925 en JIS K2233 specificaties. Dit product is samengesteld uit polyalkyleenglycol ethers en boraatesters met superieure additieven die ultieme beschermen geven tegen de gevolgen van corrosie en "vapour lock".

Castrol React Performance DOT 4 remvloeistof is ontworpen voor gebruik in alle typen remsystemen met name die welke zijn blootgesteld aan extreme omstandigheden.

Toepassing

Castrol React Performance DOT 4 werd speciaal ontwikkeld om te voldoen als hoogtemperatuur alternatief voor DOT 5.1 remvloeistoffen.

Het is ontwikkeld voor het gebruik in alle remsystemen, en meer specifiek voor deze blootgesteld aan extreme condities.

Het is volledig verenigbaar met andere remvloeistoffen die aan de normen FMVSS 116 DOT 3, DOT 4 en DOT 5.1 beantwoorden. Om de hoogwaardige prestatiekenmerken te behouden is het aan te bevelen dit product niet te mengen met andere remvloeistoffen.

Het wordt ten zeerste aanbevolen dat Castrol React Performance DOT 4 moet worden vervangen volgens het advies van de voertuigfabrikanten. Indien geen dergelijk advies aanwezig, is een 2 jaarlijkse vervangingsperiode aanbevolen.

Gebruiksvoorwaarden

Castrol React Performance DOT 4 mag niet worden gebruikt in remsystemen waarvoor producten gebaseerd op minerale olie zijn aanbevolen (bijvoorbeeld enkele Citroën systemen waarvoor Castrol LHM Plus geschikt is, en Rolls Royce voertuigen waarvoor Castrol CHSMO Plus is goedgekeurd).

Zoals met alle remvloeistoffen op basis van glycoethers, mag dit product niet in aanraking komen met lakken en ander schilderwerk, omdat het mogelijk een schadelijk effect heeft. Indien dit toch het geval mocht zijn, de oppervlakte onmiddellijk spoelen met water. Niet afvegen.

Typische eigenschappen

Naam	Methode	Eenheid	Castrol React Performance DOT 4
Kinematische viscositeit, -40C	IP 71	mm ² /s	1200 typical
Dichtheid bij 20°C	IP 160	g/ml	1,07
Nat kookpunt, WRBP	SAE J1703	°C	180 min
Droog kookpunt, ERBP	ASTM D1120	°C	260 min
Uiterlijk	Visual	-	Geel, helder doorzichtig
pH	SAE J1703	pH	7,2

Product prestatie claims

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

Aanvullende informatie

Contaminatie met een minerale olie of met andere petroleumproducten moet absoluut vermeden worden, daar deze producten zelfs in uiterst kleine concentraties schadelijk kunnen zijn voor kunststoffen remonderdelen. Wanneer de verpakking is geopend, is de houdbaarheid van remvloeistoffen beperkt wegens hun hygroscopische eigenschap.

Opslag

Bij voorkeur onderdak. Wanneer men genoodzaakt is om vaten buiten op te slaan dienen deze horizontaal te worden gelegd, met de bundels onder het olieniveau, ten einde intrede van water en het uitwissen van opschriften te voorkomen. Producten mogen niet opgeslagen worden bij een temperatuur boven 60 °C of blootgesteld worden aan felle zon of aan temperaturen onder het vriespunt.

React Performance DOT 4
09 Nov 2020

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

Wij zijn van mening dat dit datablad en de informatie die het bevat, correct is op de datum van afdrukken. Echter wij kunnen geen garantie afgeven, expliciet of impliciet, over de stiptheid en volledigheid ervan. De vermelde meetwaarden zijn gebaseerd op standaard laboratoriumonderzoek en gelden slechts als richtwaarde. De gebruikers dienen zeker te stellen dat ze de laatste versie van dit datablad gebruiken. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de producten veilig te gebruiken, te beoordelen of het geschikt is voor de voorgenomen toepassing en te voldoen aan de passende wetgeving.

Veiligheidsinformatiebladen zijn beschikbaar voor al onze producten en behoren geraadpleegd te worden voor informatie over opslag, hantering en verwijdering van het product. BP plc en haar dochterondernemingen aanvaarden geen aansprakelijkheid voor enige schade als gevolg van onjuist gebruik van het product of van enig falen door het niet opvolgen van aanbevelingen of van gevaren inherent aan de aard van het product. Op al onze producten, service en informatie gelden onze standaardleveringsvoorwaarden. Neem contact op met onze lokale vertegenwoordiging indien u meer informatie nodig heeft.

Castrol Lubricants, Div.BP Europa SE BP Belgium Langerbruggekaai 18, 9000 GENT
Tel. +32 (0)2 860 811
www.castrol.be