

React DOT 4 Low Temp

DOT4 fékfolyadék

Termékleírás

A Castrol React DOT4 Low Temp glikol-éter és borát-észter alapú magas teljesítményszintű fékfolyadék. Teljes mértékben megfelel az elektronikus stabilitási rendszerrel (pl. ESP) felszerelt korszerű személygépkocsik követelményeinek. A kivételesen alacsony hidegoldali viszkozitás szélsőséges üzemeltetési viszonyok mellett is hatékonyan hozzájárul a féknyomás egyenletes és gyors felépítéséhez.

Alkalmazási terület

A Castrol React DOT4 Low Temp fékfolyadék fejlesztése során a kiemelkedően magas forráspont mellett az alacsony hőmérsékleten nyújtott teljesítmény javítását tűztük ki célul. Ennek eredményeképp - több autógyártó ajánlásának megfelelően - a féknyomás alacsony hőmérsékleten is gyorsan felépül, a fékrendszerrel együttműködő elektronikus rendszerek (ABS, ESP) válaszüzeme minden üzemi hőmérsékleten csökken.

A fékrendszerekben a fékfolyadék közvetítésével jut el a féknyomás a munkahengerekhez. A nagyobb viszkozitású fékfolyadékok használatával a féknyomás lassabban épül fel, a fékhatás később jelentkezik. Az alacsony viszkozitású fékfolyadék használatával csökkenthető a fékrendszer válaszüzeme, csúszós utakon javítható a biztonság.

A Castrol React DOT4 Low Temp fékfolyadék megfelel a számos autógyártó, így a BMW, GM Europe és a VW által ajánlott ISO 4925/6 minősítésnek valamint a Ford WSS-M6C65-A2 jóváhagyás követelményeinek is.

A Castrol React DOT4 Low Temp teljes mértékben összefér az FMVSS 116 DOT 3, DOT 4 és DOT 5.1 minősítésű fékfolyadékokkal de kivételes jellemzői csak keverés nélkül érvényesülnek teljes mértékben. Használat közben minden fékfolyadék teljesítőképessége csökken ezért a Castrol React DOT4 Low Temp fékfolyadékot is a gyártóművi előírásoknak megfelelően de legfeljebb 2 évenként le kell cserélni.

Használati feltételek

A Castrol React DOT4 Low Temp fékfolyadék nem alkalmazható azokban a modellekben amelyekhez a gyártómű ásványi bázisú fékfolyadék használatát írta elő.

Mint minden glikol-érert tartalmazó fékfolyadék kiömlés esetén ez a termék is károsíthatja a fényezett felületeket. Ebben az esetben a kiömlött fékfolyadékot haladéktalanul mossuk le vízzel de ne törölgesdük.

Tipikus értékek

Név	Mérési eljárás	Mértékegység	Castrol React Dot 4 Low Temp
Sűrűség 20 °C-on	ASTM D1298	g/ml	1.06
WERBP (nedves forráspont)	SAE J1703	°C	175
ERBP (száraz forráspont)	SAE J1703	°C	265
Kin. viszkozitás -40 °C-on	ASTM D445	mm ² /s	650
ásványolaj tartalom	szállító	súly %	0.025
Megjelenés	szemrevételezés	-	tiszta, áttetsző sárga folyadék
Víztartalom	ASTM D1123	súly %	0.2

Minősítések és jóváhagyások

SAE J1703
SAE J1704
FMVSS 116 DOT4
ISO 4925 Class 6
JIS K2233
VW TL 766-Z

Tárolási feltételek

Minden kiszerelést fedett helyen kell tárolni. Amennyiben elkerülhetetlen a hordók szabad téren való olyan tárolása, ahol az esővíz összegyűlhet, a hordókat vízszintes helyzetben kell tárolni az esetleges vízbehatolás és a hordón lévő jelzések elmosódásának elkerülése céljából. A termékeket nem szabad 60 °C-nál magasabb hőmérsékleten, tűző napon, vagy 0 °C alatt tárolni.

React DOT 4 Low Temp
24 Aug 2017

Castrol, a Castrol logo és a kapcsolódó szimbólumok a Castrol Limited, bejegyzett védjegyei, engedély alapján kerülnek használatra.

Az adatlapon szereplő információk megfelelnek a kiállítás időpontjában rendelkezésünkre álló ismereteinknek. A jelen adatlapban lévő adatok és információk pontosságáért és teljességéért azonban sem kifejezett, sem pedig hallgatólagos felelősséget nem vállalunk. Az adatlapon szereplő információk a szokásos laboratóriumi méréseken alapulnak, csak iránymutatásul szolgálnak. A felhasználónak meg kell győződnie arról hogy a termék legfrissebb kiadású adatlapját használja. A termék biztonságos felhasználása, valamint a felhasználásra vonatkozó összes jogszabály betartása a felhasználó kötelessége. A termék biztonságos felhasználására és tárolására vonatkozó információkat a biztonsági adatlap tartalmazza. Valamennyi általunk forgalmazott termék biztonsági adatlapja rendelkezésre áll. Az adatlapon szereplő elovigyzatossági szabályok be nem tartásából, a rendeltetési cél(ok)tól eltérő alkalmazásból valamint a termék jellegéből származó károkért a BP valamint annak leányvállalatai nem vállalnak felelősséget Minden termék, szolgáltatás és információ a BP szokásos értékesítési feltételei mellett kerül átadásra. Amennyiben további információra van szüksége kérjük vegye fel a kapcsolatot a helyi képvisettel.

BP Europa SE, Oddzial w Polsce, Skrytka pocztowa nr 126, 00-961 Warszawa, Poland
06 800 213 03
<http://www.castrol.hu>