

React DOT 4 Low Temp

Brzdová kvapalina DOT4

Popis

Castrol React DOT4 Low Temp je vysokovýkonná syntetická brzdová kvapalina na báze glycol etherov a boritých esterov. Vhodná pre moderné brzdové systémy obsahujúce elektronické systémy stabilizácie. Jej nízkoteplotná viskozita napomáha udržať hladké a kontrolované brzdenie aj pri extrémnych podmienkach.

Aplikácia

Castrol React DOT4 Low Temp je brzdová kvapalina, ktorá okrem excelentného výkonu pri vysokých teplotách je formulovaná aj na zvýšený výkon pri nízkych teplotách. Špeciálne navrhnutá brzdová kvapalina s nízkou viskozitou pri nízkych teplotách, doporučená mnohými výrobcami automobilov, vybavených elektronickými stabilizačnými systémami (ESP a ABS).

Hydraulický tlak generovaný v brzdovom systéme je využitý na stlačenie bŕzd. Vysoko viskozitné kvapaliny zabezpečujú pomalší prevod tlaku v brzdovom systéme čo spôsobuje pomalšie brzdenie. Nový nízko viskozitný typ brzdovej kvapaliny zabezpečí rýchlejší prenos účinku brzdzenia a zvýši bezpečnosť brzdzenia aj v chladných podmienkach.

Castrol React DOT4 Low Temp spĺňa novú ISO 4925 trieda 6 špecifikáciu, doporučenú mnohými výrobcami automobilov vrátane VW, BMW a GM Europe.

Castrol React DOT4 Low Temp je plne kompatibilná s ostatnými brzdovými kvapalinami spĺňajúcimi špecifikácie FMVSS 116 DOT 3, DOT 4 a DOT 5.1.

Vynikajúca výkonnosť tohto produktu môže byť plne využitá, iba ak nie je miešaný s inými brzdovými kvapalinami.

Všetky typy brzdových kvapalín starnú. Dôrazne preto doporučujeme vymeniť brzdovú kvapalinu Castrol React DOT4 Low Temp v súlade s doporučením výrobcu automobilu, najneskôr však po 2 rokoch.

Podmienky použitia

Castrol React DOT4 Low Temp nesmie byť použitý v brzdových systémoch, kde je doporučovaný špeciálny produkt a minerálnom základe (napr. Citroen systém, doporučujeme Castrol LHM, Rolls Royce systém, doporučujem Castrol HSMO Plus).

Ako u všetkých brzdových kvapalín na báze glykol eterov zabráňte ich úniku v oblasti lakovacích liniek, lebo látky tohto charakteru môžu negatívne ovplyvniť lakovací proces. V prípade úniku tejto kvapaliny, ihneď opláchnite vodou, nestierajte ju utierkov.

Typická charakteristika

Meno	Metóda	Jednotky	Castrol React DOT4 Low Temp
Hustota pri 20°C	ASTM D1298	g/ml	1.06
Suchý bod varu	SAE J1703	°C	265
Mokrý bod varu	SAE J1703	°C	175
Viskozita, kinematická pri -40°C	ASTM D445	mm ² /s	650
Vzhľad	Visual	-	jasná a číra, žltej farby, bez znečistenia a usadenín
Voda	ASTM D1123	% wt	0.015

Výkonnostné parametre produktu

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

Skladovanie

Všetky balenia by mali byť skladované v chránených skladoch. V prípade, že je nevyhnutné skladovanie v exteriéry, sudy by mali byť uložené vodorovne pričom sa vyvarujte možnému vniknutiu vody a vymazaniu označenia typu a názvu produktu na sude. Produkt neskladujte pri teplote vyššej ako 60°C, nevystavujte ho pôsobeniu priameho slnečného žiarenia a mrazu.

React DOT 4 Low Temp
14 Jul 2017

Castrol, logo Castrol a súvisiace ochranné známky sú registrované ochranné známky Castrol Limited, použité na základe licencie.

Všetky vyššie uvádzané údaje zodpovedajú súčasnému stavu našich poznatkov. Tieto údaje opisujú výrobok z hľadiska použitia. Výrobok môže byť bez predchádzajúcej konzultácie s nami používaný vyššie uvedeným spôsobom. Používanie výrobku iným spôsobom môže byť spojené s rizikami, ktoré nie sú v tomto technickom liste uvedené. Údaje o použití výrobku týkajúce sa bezpečného zaobchádzania s ním, vyhladajte prosím v jeho karte bezpečnostných údajov. Zmena technických parametrov vyhradená.

BP Europa SE, Oddział w Polsce, Skrytka pocztowa nr 126, 00-961 Warszawa, Poland
0 800 004 811
www.castrol.sk