



React SRF Racing

Racing Brake Fluid

Descrizione

Castrol React SRF Racing è un olio per freni ad alte prestazioni, adatto in particolare per le competizioni motoristiche dove le condizioni di frenata sono spesso estreme. È un prodotto con componenti tecnologicamente avanzati e una formulazione esclusiva di Castrol coperta da numerosi brevetti internazionali.

Castrol React SRF Racing ha un punto di ebollizione a secco eccezionalmente alto (tipicamente 320°C), che lo rende ideale nell'utilizzo in condizioni di frenata difficili come in gara e nei rally.

Castrol React SRF Racing ha un punto di vapour lock molto alto (il più importante indicatore di prestazione in effettive condizioni di frenata) e ha la capacità di mantenere questa sua caratteristica durante tutto l'intervallo di servizio.

Castrol React SRF Racing supera le seguenti specifiche: US Federal Standards FMVSS 116 DOT 3 e DOT 4, ISO 4925, JIS K2233 e l'attuale SAE J 1703.

Applicazioni

Castrol SRF React Racing è adatto per tutti gli impianti frenanti, sia a disco che a tamburo, tranne per quelli dove è richiesto l'utilizzo di olio minerale. Esso è miscelabile con tutti i fluidi convenzionali che rispondono alle seguenti specifiche: US Federal Standards FMVSS 116 DOT 3 e DOT 4, ISO 4925, JIS K2233, attuale SAE J 1703 e J 1704. La miscelazione con fluidi frenanti tradizionali ridurrà le proprietà superiori di Castrol SRF React Racing, si raccomanda quindi svuotare completamente l'impianto frenante prima di procedere a un nuovo riempimento.

Al fine di trarre i massimi benefici da Castrol SRF React Racing si raccomanda la sostituzione del prodotto ogni 18 mesi per mantenerne l'eccezionale vapour lock point.

Caratteristiche Tipiche

| Nome | Metodo | Unità | Castrol React SRF Racing |
|---|------------|--------------------|--------------------------|
| Densità reattiva @ 20°C | IP 160 | g/ml | 1.066 |
| Aspetto | Visivo | - | Giallo, chiaro limpido |
| ERBP (Equilibrium Reflux Boiling Point) | ASTM D1120 | °C | 320 |
| Wet Equilibrium Reflux Boiling Point | SAE J1703 | °C | 270 |
| Acqua | ASTM D1123 | % wt | 0.15 |
| Viscosità -40 °C | ASTM D445 | mm ² /s | 1300 |
| Viscosità 100°C | ASTM D445 | mm ² /s | 3.5 |

Performance del prodotto

FMVSS 116 DOT 3
FMVSS 116 DOT 4
ISO 4925 Class 4
SAE J1703
JASO JIS K2233 Class 4

Stoccaggio

Tutti gli imballi devono essere stoccati al coperto; dove ciò non fosse possibile i fusti devono essere stoccati orizzontalmente per evitare possibili infiltrazioni di acqua e la cancellazione del nome del prodotto. I prodotti non devono essere stoccati oltre i 60°C o esposti al gelo.

React SRF Racing
11 Oct 2019

Castrol, il logo Castrol e i relativi marchi sono marchi registrati di Castrol Limited, utilizzati su licenza.

La presente scheda tecnica e le informazioni in essa contenute sono da considerarsi esatte con espresso riferimento alla data di stampa. L'esattezza o la completezza dei dati e delle informazioni contenute nella presente pubblicazione non impegnano in alcun modo la responsabilità della società. I dati contenuti sono basati su test di laboratorio e vengono forniti esclusivamente come linea guida. Le informazioni contenute nella seguente scheda sono da considerarsi aggiornate alla data di stesura della stessa, tuttavia variazioni nella formulazione o modifiche nel profilo prestazioni del prodotto avvenute in tempi successivi a tale data possono influenzarne l'accuratezza: è fatto obbligo agli utilizzatori di assicurarsi di possedere l'ultima versione della presente scheda. L'utilizzatore ha l'obbligo di valutare ed utilizzare i prodotti in modo sicuro e conformemente a tutte le leggi ed i regolamenti attualmente in vigore. Le schede di sicurezza sono disponibili per tutti i prodotti e devono essere consultate per ricevere informazioni in materia di stoccaggio, salute, sicurezza e ambiente. Il Gruppo BP non può essere considerato responsabile d'un eventuale danno o lesione risultante dall'uso non corretto del prodotto o di un eventuale venir meno alle raccomandazioni o di eventuale rischio derivante dalla natura stessa del materiale. Nessuna frase contenuta nella presente pubblicazione può essere interpretata come un permesso, una raccomandazione od un'autorizzazione esplicita od implicita a poter utilizzare il frutto di un'invenzione senza licenza. Tutti i prodotti, servizi e informazioni sono forniti secondo le nostre condizioni di vendita standard. Per ogni informazione aggiuntiva si prega di contattare il nostro rappresentante locale.

BP Italia Spa, Via Verona 12/14 20010 Cornaredo (MI)
Tel. 800.906.347
www.castrol.it