



Dati del prodotto

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 realtiva @ 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	mm²/s	1300
Viscosità 100°C	ASTM D445	mm²/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

21 Sep 2021

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 G.De Castillia 23 – 20124 Milano (Mi)

Tel. 800.906.347

www.castrol.it