



MTX Full Synthetic

Applicazioni

Castrol MTX Full Synthetic è un fluido totalmente sintetico appositamente sviluppato da Castrol per la lubrificazione di trasmissioni cardaniche e cambi di velocità motociclistici. Consente la massima fluidità e scorrevolezza del cambio contribuendo ad eliminare impuntamenti e "grattate", offre la massima silenziosità di funzionamento del cardano ed assicura un elevatissimo livello di protezione dall'usura degli ingranaggi anche nelle condizioni di utilizzo più esasperate.

Caratteristiche/Vantaggi

Castrol MTX Full Synthetic trova ottimale applicazione nella lubrificazione di cambi di moto a 4 tempi con lubrificazione separata e frizione e secco, e per trasmissioni finali di tipo cardanico. Può essere altresì vantaggiosamente utilizzato nelle trasmissioni con frizione a bagno d'olio di moto a 2 tempi di elevata potenza specifica, in particolare qualora si richieda un fluido con eccezionali doti di resistenza alle sollecitazioni.

Vantaggi

Castrol MTX Full Synthetic è formulato con additivi ad alte prestazioni che gli conferiscono eccezionali capacità di sopportare i carichi e di ridurre l'usura, e con speciali basi sintetiche che assicurano viscosità costante anche dopo stress termici e meccanici elevatissimi, garantendo così alla trasmissione una protezione incondizionata e duratura nel tempo in qualsiasi condizione di guida.

Castrol MTX Full Synthetic inoltre assicura :

- Massima scorrevolezza ed operabilità del cambio alle basse temperature
 - Cambi di marcia rapidissimi, sia in salita che in scalata
 - Funzionamento più fluido del cardano
 - Silenziosità dell'intera trasmissione
 - Perfetta compatibilità con i dischi delle frizioni a bagno d'olio
 - Miglior rimozione del calore rispetto ai lubrificanti minerali e quindi maggior durata della trasmissione
-

Specifiche/Prestazioni

SAE 75W-140 - API GL-5

Immagazzinamento

Immagazzinare al coperto. Se è inevitabile lo stoccaggio all'aperto, tenere i fusti in posizione orizzontale, onde evitare infiltrazioni d'acqua e la scomparsa delle scritte sugli stessi.

Non immagazzinare a temperature superiori a 60 °C, in luoghi esposti al calore del sole o soggetti al gelo.

Salute, sicurezza ed ambiente

Le informazioni relative alla salute, alla sicurezza ed al rispetto dell'ambiente sono fornite nelle schede di sicurezza dei materiali. Esse forniscono informazioni dettagliate sui rischi potenziali, le precauzioni da adottare e le misure da prendere per i soccorsi d'urgenza, oltre agli eventuali effetti nocivi sull'ambiente ed alle raccomandazioni per l'eliminazione dei prodotti usati.

Castrol International o le sue filiali non possono essere considerate responsabili nel caso in cui il prodotto non sia usato in modo corretto oppure senza le dovute cautele od in conformità agli scopi specificati. In caso di uso non preventivamente indicato, occorre contattare l'ufficio locale Castrol per ottenere informazioni in merito.

Caratteristiche tipiche

Metodo Prova	Unita'	Valore tipico
		SAE

Test	Metodo	Unità	
Densità @ 15C	DIN 51757	g/ml	0.8632
Viscosità Cinematica 100C	DIN 51562	mm ² /s	25.1
Viscosità Brookfield @ -40C	ASTM D 2983	cP (mPa.s)	131000
P	DIN 51363	% peso	0.169

Le cifre sopra indicate sono quelle relative alle normali tolleranze di produzione e non costituiscono una specifica.

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.
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. 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.

Il Fornitore 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.

BP Italia Spa
Via A. Cechov, 50/2
20151 Milano
Tel. 02334451
