



Hypoid Long Drain 80W-90

Applicazioni

Hypoid Long Drain 80W-90 è un prodotto formulato appositamente per l'uso su cambi con ingranaggi ipoidi, conici, elicoidali, assali e riduttori finali che operano sotto severe condizioni e in un ampio range di temperature.

Le caratteristiche del prodotto permettono di superare le richieste della maggior parte dei costruttori

Può essere utilizzato anche sui cambi manuali sincronizzati che richiedono l'uso di lubrificanti con livello di performance API GL-5.

Caratteristiche/Vantaggi

Fornisce un'eccellente protezione dall'usura anche sotto severe condizioni di carico, assicurando una lunga vita ai componenti. Può essere usato anche nelle trasmissioni finali di molti veicoli in un ampio range di temperature d'esercizio.

Eccellente resistenza a schiumeggiamento e corrosione

Formulato usando la più avanzata tecnologia di additivi EP zolfo/ fosforo e con oli di altissima qualità

Eccellente compatibilità con le guarnizioni.

Specifiche/Prestazioni

API GL-5

SAE J2360

MB-Approval 235.20

MAN 342 Typ M2

SCANIA ST01:0

ZF TE-ML 05A,12E,16B,17B,19B

MIL-PRF 2105E

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'emergenza, 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

Unità

Valore tipico

<i>Test</i>	<i>Metodo</i>	<i>Unità</i>	
Densità Relativa @ 15C	ASTM D4052	g/ml	0.895
Viscosità Cinematica 100C	ASTM D445	mm ² /s	14.5
Pour Point	ASTM D97	°C	-36
Viscosità Cinematica 40C	ASTM D445	mm ² /s	140
Indice di Viscosità	ASTM D2270		104
Flash Point, COC	ASTM D92	°C	208

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