



BP Autran LTF

Lubrificante sintetico per trasmissioni automatiche

Applicazioni

Autran LTF è un fluido totalmente sintetico, multifunzionale, per trasmissioni automatiche e powershift. Idoneo per le più severe condizioni di utilizzo quali quelle presenti nei convertitori di coppia, differenziali, frizioni a bagno d'olio, idroguida, servosterzi e trasmissioni idrostatiche.

consente il prolungamento degli intervalli cambio olio in veicoli commerciali e autobus secondo le prescrizioni dei costruttori.

Principali benefici

- Eccezionale stabilità termica e all'invecchiamento.
- Riduzione dei depositi e maggior durata delle frizioni.
- Possibilità di prolungare gli intervalli di cambio olio.

- Ottime caratteristiche di scorrimento a freddo.
- Efficace protezione contro l'usura anche per i componenti più critici delle moderne unità di trasmissione.
- Innesti morbidi e silenziosi e massimo rendimento delle trasmissioni.

Specifiche

- MAN 339 Typ Z3, Typ V2
- ZF TE-ML 04D, 11B, 14C, 16M
- MB-Approval 236.81
- Voith G607, G1363
- Voith Retarders

Stoccaggio

Tutte le confezioni dovrebbero essere conservate al coperto; dove non possibile i fusti dovrebbero essere mantenuti orizzontali

per evitare l'ingresso di acqua. I prodotti non dovrebbero essere conservati a temperature superiori ai 60°C, esposti al sole o al gelo.



BP Autran LTF

Lubrificante sintetico per trasmissioni automatiche

Salute, Sicurezza e Ambiente

Le informazioni sulla salute, la sicurezza e l'ambiente concernenti questo prodotto sono contenute in un'apposita scheda. In essa sono descritti i potenziali rischi, le precauzioni e le misure di primo soccorso, insieme ai rischi per l'ambiente ed alle disposizioni sul trattamento del prodotto usato. La British Petroleum Company 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 BP per ottenere informazioni in merito.

Caratteristiche tipiche

	Test	Unità	Valori
Densità a 15°C	ASTM D1298	Kg/m ³	837
Viscosità cinematica a 100°C	ASTM D445	mm ² /s	7.5
Viscosità cinematica a 40°C	ASTM D445	mm ² /s	38
Indice di viscosità	ASTM D2270	-	169
Punto di scorrimento	ASTM D97	°C	<-60
Punto di infiammabilità	ASTM D93	°C	228

Le cifre sopra indicate sono quelle relative a normali tolleranze di produzione e non costituiscono 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. 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 di eventuale rischio derivante dalla natura stessa del materiale. 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.

BP Italia S.p.A.
Via A. Cechov, 50/2
20151 Milano
Tel. 02334451
© BP Oil International Ltd.