



CHALLOILS®

CHALLOILS TRANSMISSION 85W-140

Oli per trasmissioni meccaniche fortemente sollecitate

Applicazioni:

Olio multigrado dotato di buona demulsività, spiccate proprietà antischiuma ed elevatissimo potere EP per la lubrificazione dei differenziali con ingranaggi ipoidi di autoveicoli funzionanti in condizioni severe. Sono inoltre adatti per la lubrificazione di cambi manuali, scatole ingranaggi, riduttori finali, prese di forza, scatole guida di autovetture, autocarri, autobus, macchinari agricoli e da cantiere, ove siano prescritti lubrificanti di livello API GL5. Sono utilizzabili anche per ingranaggi di trasmissione e riduzione, esclusi i riduttori a vite senza fine, di macchinario industriale in condizioni di esercizio particolarmente severe.

Caratteristiche:

Efficace potere lubrificante anche in presenza di forti attriti, carichi elevati e urti. Buone proprietà di scorrimento a freddo e mantenimento della viscosità a caldo. Compatibilità con i metalli e le guarnizioni. Ottima protezione antiruggine delle superfici metalliche. Lunga durata e costante funzionamento delle trasmissioni.

Specifiche:

Supera i requisiti: API GL-5, US Army MIL-L-2105 D Performance, ZF TE-ML 16D, ZF TE-ML 21A

Proprietà:

CHALLOILS TRANSMISSION 85W-140

Grado SAE	85W-140
Viscosità ASTM D-445	
cSt @ 40°C	400 – 430
cSt @ 100°C	24,5 – 25,5
Indice di Viscosità ASTM D-2270	≥90
Punto di scorrimento, °C, ASTM D-97	-15
Punto di infiammabilità, °C, ASTM D-92	210
Densità @ 15°C, Kg/l, ASTM D-1298	≥0,900

Salute, sicurezza ed ambiente:

Le informazioni relative alla salute, alla sicurezza ed al rispetto dell'ambiente sono fornite nelle schede di sicurezza dei materiali.

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

TRANSMISSION 85W-140 Data di Creazione: 18/01/2013 Ultima modifica: 27/05/2019

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. La GL OIL S.P.A. non può essere considerata 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.

GL OIL SPA - Industria Lubrificanti e Chimici - Loc. Boscofongone Zona ASI Nola-Marigliano - 80035 Nola (Na)

Tel. 081.826.9629 - Fax 081.826.9608 - <http://www.gloil.it> email: info@gloil.it

P. IVA e C.F. 02682090648