



## **CHALLOILS MULTIEFFE 15W40**

*Lubrificante multifunzionale per trattori*

### **Applicazioni:**

Multigrado SAE 15W-40, tipo Super Tractor Oil Universal (STOU), idoneo alla lubrificazione integrata di motore, comandi idraulici e trasmissioni, con frizioni e freni in bagno d'olio, di macchinario agricolo anche di elevata potenza. Formulato con oli base ad elevata raffinazione e con additivi multifunzionali che gli conferiscono elevata stabilità contro l'ossidazione ad alta temperatura, proprietà detergenti e disperdenti, caratteristiche antiusura ed estreme pressioni. Contiene inoltre uno speciale modificatore del coefficiente di attrito per un ottimale e prolungato funzionamento delle frizioni e dei freni in bagno d'olio.

### **Caratteristiche:**

- Fluidità alle basse temperature, alto indice di viscosità, resistenza alle sollecitazioni di taglio, all'ossidazione e all'ispessimento, spiccate caratteristiche antiusura
- Elevate prestazioni motoristiche non solo su motori diesel, ma anche su motori a benzina.
- Impiegabile anche quale fluido per giunti idraulici, convertitori di coppia, power-shift, idroguida, servosterzi, ove siano raccomandati fluidi di corrispondente viscosità.
- Ottimali caratteristiche di attrito che consentono di ridurre rumorosità, vibrazioni o slittamento dei freni e delle frizioni in bagno d'olio garantendone un regolare e costante funzionamento.
- Proprietà EP, antiusura e di untuosità per la lubrificazione dei meccanismi di trasmissione (scatole cambio, differenziali, riduttori finali, prese di forza, scatole guida) dei trattori.

### **Specifiche:**

Supera i requisiti: API CF-4/CF/SJ, API GL-4, John Deere J27C MF 1139/1144, Ford M2C-159B, Allison C-4, Caterpillar TO-2

### **Proprietà:**

#### **CHALLOILS MULTIEFFE 15W40**

Grado SAE	15W-40
Viscosità ASTM D-445	
cSt @ 40°C	100 – 108
cSt @ 100°C	12,8 – 13,6
Indice di Viscosità ASTM D-2270	≥130
Punto di scorrimento, °C, ASTM D-97	≤-27
Punto di infiammabilità, °C, ASTM D-92	≥210
Densità @ 15°C, Kg/l, ASTM D-1298	≥0,880

### **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.*

**MULTIEFFE 15W40** 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](mailto:info@gloil.it)

P. IVA e C.F. 02682090648