



## **CHALLOILS Serie COMPRIX**

*Lubrificanti per compressori d'aria*

### **Applicazioni:**

Serie pregiata di oli lubrificanti per compressori d'aria, formulati con selezionate basi paraffiniche, severamente raffinate al solvente, con additivazione antiossidante, antiruggine, anticorrosione ed antischiuma.

In funzione delle specifiche superate si raccomanda l'uso dei Comprix 32, 46, 68, 100, 150 per compressori con temperatura dell'aria in uscita fino a 220 °C (DIN 51506 VD-L) mentre i Comprix 220 e 320 sono consigliati nei compressori con temperatura allo scarico fino a 140 °C (DIN 51506 VB-L).

### **Caratteristiche:**

Eccezionale stabilità alle alte temperature, superano infatti la DIN 51532 Part 2.

Bassissima tendenza alla formazione di gomme e residui carboniosi nei punti caldi del compressore, in particolare allo scarico;

Eccezionali caratteristiche antiruggine, superano la ASTM D 665B.

### **Specifiche:**

Supera i requisiti: **ISO 32, 46, 68, 100, 150 DIN 51506 VD-L**  
**ISO 220, 320 DIN 51506 VB-L**

### **Proprietà:**

#### **CHALLOILS Serie COMPRIX**

ISO Viscosity Grade	32	46	68	100	150	220	320
Viscosità ASTM D-445							
cSt @ 40°C	30 – 32	42 – 46	63 – 68	93 – 101	144 – 152	215 – 222	310 – 322
Punto di scorrimento, °C, ASTM D-97	-30	-27	-27	-18	-15	-15	-12
Densità @ 15°C, Kg/l, ASTM D-1298	0,860	0,870	0,875	0,880	0,885	0,890	0,898
Punto di infiammabilità, °C, ASTM D- 92	204	209	211	218	232	250	265

### **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.*

*Serie COMPRIX 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