



Castrol Optileb AT 15

Lubrificante food grade

Descrizione

Castrol Optileb™ AT 15 è un olio lubrificante bianco food grade specificatamente formulato per apparecchi ad aria compressa. Contiene un pacchetto di additivi e di fluidi compresi nella lista della Food and Drug Administration CFR 21 Parte 178.3570.

E' approvato da NSF come lubrificante H1 food grade.

Applicazioni

Optileb AT 15 è sviluppato per l'utilizzo su apparecchi ad aria compressa manuali per applicazioni in cui si possa verificare un contatto tra gli alimenti e il prodotto.

Garantisce buone proprietà lubrificanti pur rispondendo ai requisiti di compatibilità per l'utilizzo in lavorazioni alimentari.

E' approvato per essere utilizzato negli stabilimenti ufficiali che operano in linea con il programma di ispezione della Federal meat e dei prodotti avicoli.

Benefici

- Eccellenti proprietà di coalescenza della nebbia d'olio per una ridotta immissione in atmosfera.
- Buona separabilità dall'acqua che consente la rimozione nel serbatoio.
- Resistenza alla corrosione, consente la protezione delle parti delle macchine utensili specialmente in condizioni di umidità.
- Ottime prestazioni antiusura per una riduzione dei danni alle camere d'aria e attrezzi ad aria compressa.
- Sicuro dal punto di vista fisiologico, registrato NSF H1.

Caratteristiche tipiche

Test	Metodo	Unità	Valori
Grado di viscosità ISO	-	-	15
Densità @ +15°C	ISO 12185/ ASTM D4052	kg/m ³	850
Viscosità @ +40°C	ASTM D445	mm ² /s (cSt)	15
Indice di viscosità	ISO 2909/ ASTM 2270	-	110
Punto di scorrimento	ISO 3016/ ASTM D97	°C	-15
Punto di infiammabilità	ISO 2719/ ASTM D93	°C	180
Numero di neutralizzazione	ASTM D 664	mg KOH/g	0,65

Stoccaggio

Per evitare il deterioramento del prodotto si consiglia di mantenere gli imballaggi sigillati. Evitare qualsiasi infiltrazione di acqua e preservare dal gelo. Mantenere in un luogo fresco ed asciutto, al riparo dal sole diretto, preferibilmente in ambienti chiusi. Per ulteriori dettagli è consigliabile fare riferimento alla scheda di sicurezza del prodotto.

Castrol, Optileb e il logo Castrol sono marchi di Castrol Limited, usati sotto licenza

Le indicazioni e le notizie tecniche riportate, derivanti da prove severe di laboratorio o da applicazioni attendibili, come pure ogni altra informazione verbale o scritta, fornita anche su richiesta dell'utente, hanno carattere puramente informativo. Per esse la Società non chiede nè riceve corrispettivo e non impegnano in alcun modo la responsabilità della Società circa l'idoneità dei prodotti alle specifiche applicazioni cui l'utente intende destinarli. Le caratteristiche tipiche riportate rappresentano valori medi indicativi, che non costituiscono specifica.

Castrol Industrial, Divisione di BP Italia spa, via A. Checov, 50/2 – 20151 Milano
Tel: 02 33446.1 – Fax: 02 33446300
www.castrol.com/industrial