

FM GEAR OIL TLS 150

Scheda Tecnica

Fluido speciale per la lubrificazione a perdita degli ingranaggi in macchinari del settore alimentare.



L'FM GEAR OIL TLS 150 è un lubrificante per ingranaggi antiusura specificatamente formulato per la lubrificazione a perdita delle macchine confezionatrici utilizzate nell'industria degli alimenti e bevande in contenitori metallici.

Formulato con materie prime e additivi rigorosamente selezionati e controllati, che soddisfano le più restrittive norme igienico sanitarie dell'industria alimentare.

Prodotti in accordo alle specifiche di qualità dello stabilimento Fuchs Lubritech. Fabbricati tramite impianti dove le norme GMP (Good Manufacturing procedure) e il manuale HACCP sono stati implementati per definire il sistema di gestione della qualità igienicosanitaria ISO 9001 e ISO 21469. Categoria di certificazione NSF – H1 per lubrificanti che possono essere utilizzati quando tecnicamente non sia possibile escludere il contatto accidentale con i generi alimentari.

CERTIFICAZIONI E SPECIFICHE

- NSF H1
- NSF ISO 21469
- Kosher
- Halal
- DIN 51517 CLP



CARATTERISTICHE E PRESTAZIONI

- L'olio base è stato selezionato per la sua capacità nel garantire una ottimale lubrificazione in tutte le condizioni di lavoro
- L'FM GEAR OIL TLS 150 è specificatamente formulato per garantire una sicura lubrificazione anche in condizioni operative soggette a contaminazione con acqua, succo ed salamoie, mantenendo i contaminanti in sospensione e proteggendo le superfici metalliche dall'usura e dalla corrosione
- Inodore ed insapore
- Buone proprietà antiossidanti. Resiste alla formazione di depositi e morchie anche a temperature elevate, garantendo una prolungata operatività in esercizio dell'impianto

COMPATIBILITÀ CON VERNICI E GUARNIZIONI

Il lubrificante è compatibile con la maggior parte degli elastomeri, tenute, guarnizioni e vernici normalmente impiegate nei sistemi di lubrificazione degli impianti dell'industria alimentare.

MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

I lubrificanti certificati NSF dovrebbero essere immagazzinati separatamente da altri lubrificanti, sostanze chimiche e alimenti, lontano da fonti di luce e calore dirette. Conservare tra 0°C e 40°C. Se così conservati, si raccomanda di utilizzare i prodotti entro 5 anni dalla data di produzione. Accettare i prodotti soltanto se la confezione sia integra e originale. Una volta aperto il prodotto dovrà essere utilizzato entro 2 anni dall'apertura o 5 anni dalla data di produzione (fa fede la scadenza più breve).

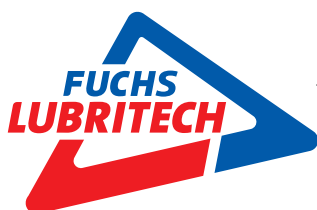
APPLICAZIONI

- Lubrificazione delle macchine aggraffatrici per latine metalliche equipaggiate con sistema di lubrificazione a perdita
- Sistemi di lubrificazione di cuscinetti dove si possa verificare contaminazione con acqua o succo di frutta, come nelle macchine per estrazione succo di agrumi
- Può essere utilizzato nei convogliatori e catene di trasporto degli impianti alimentari
- Facilmente distribuibile tramite sistemi manuali o automatici di lubrificazione

CARATTERISTICHE TIPICHE

(Questi valori sono indicativi e variazioni minime possono verificarsi in funzione del lotto di produzione)

		FM GEAR OIL TLS 150	
Proprietà		Metodo	
N° di registrazione NSF			144717
Colore			Leggermente pallido incolore
Densità a 15°C	kg/m ³	ISO 12185	873
Punto di infiammabilità	°C	ISO 2592	263
Punto di scorrimento	°C	ISO 3016	- 12
Viscosità cinematica, cSt a 40°C	mm ² /s	ISO 3104	150
Viscosità cinematica, cSt a 100°C	mm ² /s	ISO 3104	15,1
Indice di viscosità		ISO 2909	104
Resistenza al grippaggio nel test di collaudo FZG secondo la norma ISO alle condizioni di collaudo A/8.3/90		ISO 14635-1	> 12



FUCHS LUBRIFICANTI S.p.A.

Via Riva, 16
14026 Buttigliera D'Asti (AT)

TEL +39 011 9922811
FAX +39 011 9922857

WEB www.fuchs-oil.com
www.fuchslubrificanti.it

MAIL info.indu@fuchslubrificanti.it

 A Member of the
FUCHS PETROLUB Group

Queste informazioni riflettono lo stato attuale dei progressi tecnici dei dipartimenti di R&D della Fuchs Lubritech. Non possono, tuttavia, essere prese né come una garanzia di idoneità del prodotto per l'applicazione, né come specifiche produttive. Prima di utilizzare i nostri prodotti verificarne l'idoneità e assicurarsi che le prestazioni siano soddisfacenti. La composizione dei formulati è in costante aggiornamento, pertanto sono possibili eventuali modifiche dei parametri chimico-fisici in qualsiasi momento e senza preavviso. FUCHS LUBRITECH fornisce assistenza e consulenza individuale, potete contattarci.