

CASSIDA CHAIN OIL LT

Scheda Tecnica

Olio lubrificante sintetico per catene in condizioni operative a bassa temperatura, formulato per l'industria alimentare e delle bevande.



Il CASSIDA CHAIN OIL HTE è un lubrificante totalmente sintetico a elevate prestazioni antiusura in condizioni di temperatura di surgelazione, specificatamente sviluppato per l'uso in impianti di confezionamento e processo dell'industria alimentare e delle bevande.

È 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



CARATTERISTICHE E PRESTAZIONI

- La buona protezione anticorrosiva unita a quella antiusura, anche in condizioni operative aggressive è in grado di prolungare la vita operativa delle catene riducendo gli interventi di manutenzione
- Eccellenti proprietà adesive per prevenire il gocciolamento e assicurare la corretta lubrificazione delle parti in movimento
- Ampio intervallo di temperature operative soprattutto in condizioni di congelamento (< 0°C)
- Elevata resistenza all'ossidazione anche ad elevate temperature
- Elevata capacità di separazione dall'acqua per prevenire la pericolosa formazione di schiume
- L'elevato indice di viscosità che impartisce al lubrificante una ridotta variazione della viscosità in funzione della temperatura
- Neutro in odore e sapore

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

- Meccanismi di trasporto dei nastri trasportatori degli impianti di surgelazione come i surgelatori a spirale
- Lubrificazione dei punti di contatto metallo – metallo o metallo – ceramica dei macchinari aperti come le catene di trasporto o guidoslitte
- Cuscinetti piano o a frizione
- Catene o sistemi di movimentazione negli impianti di confezionamento dei prodotti alimentari

TEMPERATURE D'IMPIEGO

Da – 50°C a + 240 °C (con picchi di – 60 °C)

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

			CASSIDA CHAIN OIL LT
Proprietà	Metodo		
N° di registrazione NSF			14468
Colore			Incolore
Densità a 15°C	kg/m ³	ISO 12185	831
Punto di infiammabilità	°C	ISO 2592	> 210
Punto di scorrimento	°C	ISO 3016	< - 60
Viscosità cinematica a 40°C	mm ² /s	ISO 3104	32
Viscosità cinematica a 100°C	mm ² /s	ISO 3104	6,5

FUCHS LUBRIFICANTI S.p.A.

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

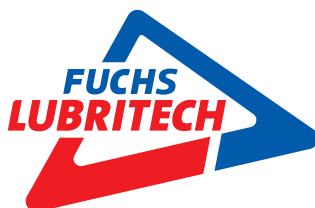
TEL +39 011 9922811

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.