

# CASSIDA GREASE HTS 2

## Scheda Tecnica

Grasso lubrificante sintetico per temperature elevate di esercizio, formulato per l'industria alimentare e delle bevande.



**IL CASSIDA GREASE HTS 2** è un lubrificante speciale ad elevate prestazioni per alte temperature, appositamente formulato per la lubrificazione delle macchine impiegate nell'industria alimentare e relativi processi di confezionamento.

Sono formulati con ispessente bentonite, olio base sintetico 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

- Eccellenti prestazioni ad alte temperature
- Buona resistenza al dilavamento
- Buona stabilità meccanica e termo-ossidativa
- Buona adesività
- Proprietà anticorrosione
- Inodore ed insapore

Il CASSIDA GREASE HTS 2 è formulato con ispessente clay o bentonite e non è compatibile o miscibile con grassi che abbiano un diverso tipo di ispessente

## COMPATIBILITÀ CON VERNICI E GUARNIZIONI

Compatibile con la maggior parte degli elastomeri, tenute e guarnizioni normalmente utilizzate nei sistemi di lubrificazione di macchine per alimenti.

## 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 3 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 3 anni dalla data di produzione (fa fede la scadenza più breve).

## APPLICAZIONI

- Condizioni operative con temperature fino a 220°C
- Cuscinetti piani e a rotolamento
- Sistemi di lubrificazione centralizzata
- Giunti, guide, perni e snodi

## TEMPERATURE DI ESERCIZIO

- Da -30 °C a +200 °C (Picchi di +220 °C)

## CARATTERISTICHE TIPICHE

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

			CASSIDA GREASE HTS 2
Proprietà	Metodo		
N° di registrazione NSF			144713
Aspetto			Pasta morbida beige
Tipo di ispessente			inorganico
Penetrazione Lavorata a 25 °C	1/10 mm	ISO 2137	265 - 295
Gradazione NLGI		DIN 51818	2
Viscosità cin. a 40°C	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	400
Viscosità cin. a 100°C	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	40
Viscosità cin. a 200°C	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	6
Punto di goccia	°C	ISO 2176	Non determinabile
Classificazione DIN		DIN 51502	KP HC 2 S-30
Classificazione ISO		ISO 6743 -9	L-XCGEA 2



### Rivenditore

TEAM OIL | Via Lombardia, 8/A - 20098 San Giuliano Milanese (MI) - Italia  
Tel. +39 02 9881184 | Fax. +39 02 9881185 | info@teamoil.it |

Scheda di  
proprietà di



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.