

Rev.: 15/12/17

Lubrificanti per industria

FAT HT



#3202

Grasso metallizzato per alte temperature

APPLICAZIONI

- automotive
- manutenzione industriale
- officine meccaniche

CARATTERISTICHE

FAT HT è un grasso metallizzato espressamente studiato per le applicazioni su macchinari, organi meccanici, cuscinetti, scorrimenti, che operano in condizioni di elevatissimo stress termico.

La speciale composizione di FAT HT conferisce al prodotto le seguenti caratteristiche:

- Resistenza alla temperatura fino a picchi di 1000°C.
- Riscaldato fino a 300°C e riportato a temperatura mantiene le sue caratteristiche originali garantendo alte prestazioni per lungo tempo.
- Punto di goccia inesistente; il prodotto quindi non cola e non separa l'olio che lo costituisce.
- Eccellente polarità e quindi ottima adesione alle superfici garantendo lubrificazione anche in condizioni di elevati carichi ed elevato regime di rotazione.
- Eccellente resistenza al dilavamento.
- Assenza di residui morchiosi. I grassi che lavorano ad alta temperatura contengono solidi inorganici che nel tempo formano deposito riducendo le tolleranze e fungendo da ingombro al corretto funzionamento del particolare meccanico con conseguente usura da fatica e rotture.

Inoltre FAT HT contiene additivi antiusura, EP, anticorrosivi per mantenere in ottimo stato le parti meccaniche su cui viene applicato.

Ideale per applicazioni su catene di forni di verniciatura, organi di trasmissione in forni, cuscinetti di calandre, di ventole di estrazione calore, laminatoi, ecc.

MODO D'USO

Applicare con ingrassatore o con pennello un leggero velo di prodotto su superficie pulita e sgrassata (si consiglia l'impiego di LENSOL come solvente di sicurezza per il lavaggio). Non serve abbondare se non nei casi in cui è richiesto il riempimento completo delle cavità.

DATI CHIMICO FISICI

Aspetto	pastoso beige
Odore	tenue
Punto di fiamma	> 220°C
Peso specifico	1,050 +/- 0,020 Kg/l
Idrosolubilità	Insolubile
Liposolubilità	Disperdibile
Viscosità olio base	460 cSt
Grado di compattezza	NGLI 2
Punto di goccia	Infusibile
Punto di scorrimento	-20°C

SICUREZZA

Prodotto classificato non pericoloso

AVVERTENZE

ALTRO

Prima dell'impiego di consiglia di prendere visione della scheda di sicurezza e adeguare le modalità d'uso ai dispositivi DPI a disposizione.

Eq Srl