

Scheda Prodotto

TRIBOL 3785/220-1,5

Grasso per sistemi ad elevate prestazioni - Ediz. 1/2006

Descrizione

TRIBOL 3785 è un grasso molto versatile ,destinato a sistemi soggetti a prestazioni elevate.

TRIBOL 3785 offre vantaggi di lubrificazione specialmente in condizioni gravose grazie alla sua formulazione specifica per le seguenti prestazioni e caratteristiche importanti.

TRIBOL 3785 è principalmente utilizzato nell'industria della carta, industria alimentare, come anche nella autotrazione, e industria dell'acciaio.

TRIBOL 3785 si basa su una bilanciata miscela di oli minerali e oli sintetici aventi un grado viscosimetrico di 220 cSt, addensata da un sapone al litio.

TRIBOL 3785 è disponibile nella gradazione NLGI 1,5

TRIBOL 3785 contiene un pacchetto di additivi dotati di elevate caratteristiche antiusura ed estreme pressioni. Appropriati inibitori di corrosione e additivi antiossidanti contribuiscono alla protezione antiruggine ed ad alta stabilità nel tempo.

Applicazioni

TRIBOL 3785 è utilizzabile per cuscinetti a sfere e per bronzine , specialmente in quei casi dove è richiesta una elevata protezione dalla polvere e dall'acqua.

TRIBOL 3785 è raccomandato per un range di temperature da -40 °C a + 120 °C , sono tollerate punte termiche di 140°C .

Oltre a lubrificazioni con pompa manuale TRIBOL 3785 può essere utilizzato in idonei sistemi centralizzati.

	TRIBOL 3785
Classificazione DIN51502	KP 1,5 K-40
Grado NLGI DIN 51818	tra 1 e 2
Penetrazione lavorata 0,1 mm DIN ISO2137	290-320
Ispezzente	litio
Punto di goccia DIN ISO2176	>180 °C
Viscosità a 40°C dell'olio base DIN51366	240 cSt
Viscosità a 100°C dell'olio base DIN51366	26,6 cSt
Indice di viscosità ISO 2909	143
Stabilità in presenza di acqua DIN 51807/1, 90°C	0
Stabilità all'ossidazione , DIN 51808	
Calo di pressione dopo 100 h a 99°C,	< 250 hPa
Calo di pressione dopo 300 h a 99°C,	< 400 hPa
Corrosione rame DIN 51811, 100°C-dopo 24 ore	1
Emcor Test DIN 51802 IP 220\67	0/0
Test 4 sfere EP, DIN51350/04-A, carico sald.	3000 N
Test4sfere - EP ,DIN51350-05-E - usura	<0,7 mm
Test Lincoln Ventmeter a -20°C	<500 psi / 34 bar
Pressione di pompaggio DIN 51805 -20°C	<350 hPa
Escursione termico-operativa °C	-40/+120

Benefici

- Utilizzo in un range di temperature elevate
- Eccellente resistenza alla laminazione
- Estensione delle durate
- Superiori capacità antiusura e di resistenza ai carichi
- Incremento della resistenza all'acqua

Le indicazioni e 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 né 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.

INDUSTRIAL LUBRICANTS & SERVICES
Divisione di BP Italia SpA
Via A. Cechov, 50/2 - 20151 Milano
Tel: 02 33446.1 - Fax: 02 33446300
Uffici e Stabilimento di Mappano:
Via Palazetto, 9
10070 - Borgaro Torinese (TO)
Tel: 011 2225311 - 011 2225358



Scheda Prodotto

TRIBOL 3785/220-1,5

Grasso per sistemi ad elevate prestazioni - Ediz. 1/2006

- Caratteristiche di pompabilità di prima classe, specialmente in sistemi centralizzati con linee lunghe
- Buona protezione anticorrosione

L'elevato range applicativo di TRIBOL 3785 permette di ridurre gli stock di magazzino e minimizza i rischi di mescolare prodotti diversi.

La base sintetica consente un buon film lubrificante su un elevato range termico

Le caratteristiche chimico fisiche di stabilità di TRIBOL 3785 permette prolungati periodi di rilubrificazione

Le buone proprietà di protezione dalla corrosione e la eccellente stabilità all'acqua di TRIBOL 3785 offre un ottima protezione dei componenti lubrificati anche in condizioni ambientali anche con severe contaminazioni di acqua dovuti a processi produttivi o a cambi climatici

Anche in impianti centralizzati molto lunghi TRIBOL 3785 è facilmente convogliabile.

Stoccaggio

Le prestazioni del prodotto sono garantite con stoccaggio tra -5 / + 40°C.

Evitare il contatto con l'acqua.

Si consiglia di utilizzare il prodotto entro un anno dalla data di acquisto.

Note

Se TRIBOL 3785 è utilizzato in linee molto lunghe alla temperatura di circa -35°C la pulizia dei tubi può essere necessaria.

TRIBOL 3785 non deve essere mescolato con lubrificanti di base differente

In caso di elevate temperature i periodi di rilubrificazione devono essere monitorati e rivisti.

TRIBOL 3785 supera le richieste dal KP previsto con DIN 51925.