

Scheda Prodotto

TRIBOL 1430 HT

Olio per catene ad alta temperatura - Ediz. 1/2006

Descrizione

Tribol 1430 e' formulato con basi esteri stabili ad alte temperature La viscosita' dell'olio per catene Tribol 1430 permette un'eccellente capacita' di copertura dei perni delle catene a temperature anche superiori ai 150°C. Il prodotto contiene additivi antiusura in grado di assicurare un'addizionale protezione in regimi di lubrificazione a strato limite o misti, ad alte temperature Inibitori di ossidazione e di formazione di ruggine proteggono le catene dalla corrosione ed estendono la vita del lubrificante

Applicazioni

- L'olio per catene Tribol 1430 e' specificatamente raccomandato per la lubrificazione di catene con temperature superiori ai 150°C
- Esso viene usato per lubrificare catene di forni da litografia e di decorazione e smaltatura dei metalli, di linfe di inscatolamento delle bevande e nell'industria dei container nonche' in forni di essiccamento nei processi di verniciatura dell'industria automobilistica e meccanica
- Puo' essere applicato con sistemi di erogazione a goccia, spray, ad immersione e con sistemi pressurizzati in grado di operare con la viscosita' di Tribol 1430.

	TRIBOL 1430 HT
Peso specifico 15°C DIN51757	1,0 gr/ml
Viscosità 40°C DIN51366	170 cSt
Viscosità 100°C DIN51366	15,5 cSt
Indice di Viscosità	92
Punto di infiammabilità ISO2592	260°C
Punto di scorrimento DIN ISO3016	-30°C
Residuo carbonioso Conradson DIN51551-%peso	1,2
Perdita per evaporazione DIN51581 1h/250°C %peso	1,2
Perdita per evaporazione dopo 336 h a 250°C-% peso	10

Benefici

- Le sue caratteristiche di volatilità controllata possono spesso permettere una rilevante riduzione di lubrificante o l'estensione dei cicli di rilubrificazione
- I ridotti quantitativi per applicazione minimizzano l'inquinamento o lo sporcamento dei piani sottostanti le catene, causati generalmente dal gocciolamento
- Eccellente film fluido e proprietà antiusura permettono un ottimo controllo dell'usura sulle catene
- La elevata capacità autode tergente elimina la necessità di fermare periodicamente la produzione a causa della necessità di pulizia. Tribol 1430 puo' contribuire inoltre a dissolvere gli eventuali residui carboniosi che possono essersi accumulati con l'uso di precedenti lubrificanti
- I rischi di incendio od esplosione sono fortemente ridotti. La temperatura di autoaccensione del Tribol 1430 e' molto piu' alta di quella dei lubrificanti convenzionali per catene.
- Tribol 1430 ha una ridotta tendenza alla formazione di residui e gli eventuali residui che si possono formare sono fluidi, con proprietà lubrificanti.
- L'olio Tribol 1430 e' compatibile con i seguenti materiali di tenuta: fluoroelastomeri, gomme silconiche, gomme nitriliche (con piu' del 30% di acrilonitrile) ed elastomeri EPDM
- Tribol 1430 ha eccellenti proprietà lubrificanti ed adesivanti
- Riduzione di costi puo' essere ottenuta estendendo i cicli di rilubrificazione, riducendo i consumi, riducendo i tempi di arresto macchine ed i costi di riparazione e manutenzione, nonche' estendendo la vita operativa delle catene.
- La riduzione dell'attrito e della formazione di depositi puo' permettere un significativo abbattimento dei



Scheda Prodotto

TRIBOL 1430 HT

Olio per catene ad alta temperatura - Ediz. 1/2006

consumi energetici, richiesti per movimentare le catene dei forni

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

Tribol 1430 non dovrebbe essere usato con materiali acrilici o con policarbonati che possono deformarsi.

Non puo' essere usato in presenza di guarnizioni in neoprene

montoli.com

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