

Scheda Prodotto

OPTIMOL VISCOGEN KLK 25

Lubrificante sintetico per alte temperature - Ediz. 1/2006

Descrizione

Optimol Viscogen KLK 25 è un lubrificante totalmente sintetico per sistemi di lubrificazione a perdita fino ai 250°C.

Optimol Viscogen KLK 25 forma un film lubrificante trasparente e di odore neutro. La tensione superficiale estremamente bassa di Optimol Viscogen KLK 25 consente la sua penetrazione in interstizi con bassi giochi. L'eccellente proprietà adesiva impedisce al lubrificante di fuoriuscire o gocciolare.

Applicazioni

- per sistemi a catena in presse continue per MDF
- nelle presse di costruzione Kuster, Siempeklamp e Dieffenbacher
- campo di temperature applicative: in funzione dell'applicazione comunque fino a 250°C (nel sistema di ritorno di catene della Kuster, per es, il campo di temperature operative supera i 230°C)

	Viscogen KLK 25
Colore visivo	arancione
Olio base	olio sintetico
Massa volumica a 15°C DIN51757	0,915 g/cm ³
Viscosità cinematica 40°C DIN51562	254,7 cSt
Viscosità cinematica 100°C DIN51562	30,55 cSt
Indice di Viscosità	160
Pressione di scorrimento DIN51805	- 48°C
Punto di infiammabilità DIN ISO2592	238 °C

Benefici

- tecnologia OPTITEC-OPTIMOL
- ottima protezione contro usura e attriti ad alte temperature operative
- non gocciola e non fuoriesce ad elevate velocità e temperature
- risparmio nel consumo energetico dovuto al coefficiente di attrito molto basso
- ridotti consumi di lubrificanti dovuti all'alta stabilità termica
- eccellente protezione dalla corrosione
- straordinaria resistenza all'ossidazione, assenza di formazione di residui carboniosi
- non tossico
- eccellente proprietà detergente

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

- compatibile e totalmente miscibile con oli minerali. La prestazione ottimale comunque è garantita solo quando non miscelato.
- non miscibile con lubrificanti sintetici a base poliglicoli