

## Scheda Prodotto

# OPTIMOL VISCOGEN KLK 28

Olio sintetico per alte temperature - Ediz. 1/2006

### Descrizione

Optimol Viscogen KLK 28 è un lubrificante totalmente sintetico per sistemi di lubrificazione a perdita fino ai 260°C.

Optimol Viscogen KLK 28 forma un film lubrificante trasparente e di odore neutro. La tensione superficiale estremamente bassa di Optimol Viscogen KLK 28 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 260°C (nel sistema di ritorno di catene della Kuster, per es, il campo di temperature operative supera i 230°C)

	Viscogen KLK 28
Colore visivo	rosso
Olio base	olio sintetico
Massa volumica a 15°C DIN51757	0,915 g/cm <sup>3</sup>
Viscosità cinematica 40°C DIN51562	280 cSt
Viscosità cinematica 100°C DIN51562	33 cSt
Indice di Viscosità	160
Punto di scorrimento DIN ISO 3016	- 34 °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

### 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