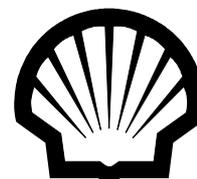


Shell Malleus OGH

Grasso di elevate prestazioni per alte temperature per Ingranaggi Scoperti



VISCOSITA' OLIO BASE		NLGI	INTERVALLO DI TEMPERATURA	RESISTENZA ALL'ACQUA	DURATA	PRESTAZIONI EP	LUBRIFICANTI SOLIDI
40°C 730 cSt	100°C 38 cSt	0/00	-10°C to +200°C	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	GRAFITE

Shell Malleus OGH è stato sviluppato per applicazioni ad alta temperatura su Ingranaggi Scoperti come le fornaci rotanti utilizzate nei Cementifici. Progettato per sostituire i prodotti Grafloscon e Ceplatyn, comunemente utilizzati sugli ingranaggi delle fornaci.

Malleus OGH è basato su un ispessente inorganico disperso in un olio base ad alta viscosità, contenente Grafite.

Applicazioni

Le applicazioni più frequenti per Shell Malleus OGH, sono:

- Ingranaggi scoperti operanti ad Elevata Temperatura
- Ingranaggi di fornaci rotanti presenti nei Cementifici

Prestazioni

- **Elevato punto di fusione**

L'ispessente inorganico ha un elevato punto di fusione che permette elevate e costanti prestazioni anche alle massime temperature.

- **Eccellente Pompabilità**

Il grasso può essere facilmente pompato, per permettere una sua facile distribuzione sui denti degli ingranaggi.

- **Resistenza a Carichi Elevati**

Shell Malleus OGH contiene degli additivi solidi, altamente selezionati, in grado di assicurare eccellente resistenza a grossi carichi.

- **Comprovate Prestazioni nei Cementifici**

Shell Malleus OGH viene utilizzato con successo sia in sostituzione del prodotto Kluber Grafloscon CGS 00, che del prodotto Rhein Chemie Ceplatyn KG 10.

- **Assenza di Solventi e metalli pesanti**

Il prodotto non contiene Solventi Clorurati e Metalli Pesanti.

- **Ridotti Costi di Manutenzione**

Gli ingranaggi delle fornaci risultano garantiti grazie ad una protezione elevata dovuta alle eccellenti proprietà alle elevate pressioni ed alla resistenza agli shock di carico.

Caratteristiche Fisiche

Shell Malleus Grease	OGH
NLGI - Consistenza	0/00
Colore	Nero
Ispessente	Bentonite
Olio Base (tipo)	Minerale
Viscosità Cinematica @ 40°C cSt 100°C cSt (IP 71/ASTM-D445)	730 37.7
Penetrazione Lavorata @ 25°C 0.1 mm (IP 50/ASTM-D217)	394
Punto di Goccia °C (IP 132)	>250

Valori Medi Tipici