

COPAL GEP 0



Grasso

TOTAL

Grasso estreme pressioni resistente all'acqua e alle alte temperature al sapone di alluminio complesso con lubrificanti solidi.

IMPIEGHI

Grasso semifluido di alta qualità, resistente all'acqua
Applicazioni in cementerie ed industria pesante

Raccomandazioni

- **COPAL GEP 0** è un grasso appositamente concepito per lubrificare gli ingranaggi aperti delle ruote coniche motrici di frantumatori e gli ingranaggi di trasmissione dei forni, che operano in condizioni severe.
- Al momento dell'applicazione, si raccomanda di non inquinare il grasso con polveri o altri agenti inquinanti. Per lubrificare, è meglio utilizzare un sistema a pompa pneumatica o cartuccia

SPECIFICHE

- ISO 6743-9 : L-XBDHB 0
- DIN 51 502 : OGPFO-N-20

VANTAGGI

Semifluido
Resistenza all'acqua
Elevata temperatura
Carichi pesanti

Anticorrosione
Applicazione spray
Assenza di sostanze nocive

- Eccellente stabilità termica
- Ottimo potere adesivo sui metallo. Applicazione a spray possibile
- Le proprietà estreme pressioni ed antiusura naturali del COPAL GEP 0 gli conferiscono una notevole resistenza al carico.
- Ottima resistenza all'acqua
- Eccellenti proprietà anticorrosione ed antiossidazione apportati da additivi selezionati.
- **COPAL GEP 0** non contiene piombo, né nessun altro metallo pesante considerato nocivo alla salute e all'ambiente.

CARATTERISTICHE	METODI	UNITA'	COPAL GEP 0
Addensante		-	Complesso d'alluminio
grado NLGI	ASTM D 217/DIN 51 818	-	0
Colore	visivo	-	Nero
Aspetto	visivo	-	Liscio/butirroso
Campo d'impiego della temperatura		°C	- 20 a 150
Penetrazione a 25°C	ASTM D 217/ DIN 51 818	0.1 mm	355- 385
4 sfere saldatura	DIN 51350-4	daN	580 - 600
Prova FZG A/2.8/50 usura cuscinetto (rigatura)	DIN 51 354	quoziente	> 12
Perdita di massa	DIN 51 354	mg/KWh	0,49
Prestazioni antiruggine SKF- EMCOR	DIN 51 802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	quoziente	0 - 0
Punto di gocciolamento	IP 396/DIN ISO 2176	°C	> 190
Viscosità dell'olio di base a 40°C	ASTM D 445/ISO 3104/ IP71	mm ² /s (cSt)	750

I valori delle caratteristiche indicati nella tabella rappresentano, a titolo indicativo, dei valori tipici

TOTAL ITALIA S.p.A.

Via Rombon, 11 - 20134 Milano
31-10-2007 (annulla e sostituisce la versione del 11-07-2001)
COPAL GEP 0

1/1

Questo lubrificante, utilizzato secondo le nostre raccomandazioni e per l'applicazione per cui è previsto, non presenta rischi particolari. Una scheda dati di sicurezza conforme alla legislazione in vigore nella U.E. è disponibile presso il vostro consulente commerciale.