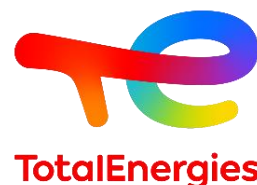


COPAL GEP 0



Vet



Aluminiumcomplex EP vet met vaste smeermiddelen, bestand tegen water en hoge temperaturen

TOEPASSINGEN

Halfvloeibaar vet voor hoge belastingen, bestand tegen water
Voor de cement- en andere zware industrie

- **COPAL GEP 0** is een vet speciaal ontwikkeld voor de smering van open tandwieloverbrengingen van brekers en ovens die werken bij zware bedrijfsomstandigheden.
- Vermijd contaminatie van het vet door stof en/of vuil tijdens het aanbrengen. Gebruik bij voorkeur een pneumatische pomp of een vetpatroon.

SPECIFICATIES

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

VOORDELEN

Halfvloeibaar
Zware belastingen
Bestand tegen water
Hoge temperaturen
Corrosiebescherming
Geen schadelijke bestanddelen

- Uitstekende thermische stabiliteit.
- Zeer goed hechtingsvermogen op metalen. Gemakkelijk verstufbaar.
- De natuurlijke EP- en antislijtage-eigenschappen van **COPAL GEP 0** geven het vet een opmerkelijke weerstand tegen zware belastingen.
- Zeer goede weerstand tegen water.
- Uitstekende anticorrosie en antioxidatie eigenschappen dank zij de speciaal uitgekozen additieven.
- **COPAL GEP 0** bevat geen lood, noch enig ander zwaar metaal schadelijk voor de gezondheid of het milieu.

TYPISCHE KENMERKEN	METHODE	EENHEID	COPAL GEP 0
Verdikker	-	-	Aluminiumcomplex 0
NLGI graad	ASTM D 217/DIN 51 818	-	Zwart
Kleur	Visueel	-	Glad /boterachtig
Uitzicht	Visueel	-	- 20 tot +150
Gebruikstemperatuur	-	°C	355 - 385
Penetratie bij 25 °C	ASTM D 217/DIN 51 818	0.1 mm	580 - 600
4-kogellasttest	DIN 51 350-4	daN	> 12
FZG Test A2.8/50 slijtagetrap (scuffing)	DIN 51 354	mg/KWh	0,49
Massaverlies	DIN 51 354	quoting	0 - 0
Antiroesttest SKF-EMCOR	DIN 51 802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	°C	> 190
Druppelpunt	IP 396/NFT 60 102 C	mm ² /s	750
Kinematische iscositeit van de basisolie bij 40 °C	ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/ IP71		

De waarden van de karakteristieken in deze tabel zijn gemiddelden, gegeven ter informatie.