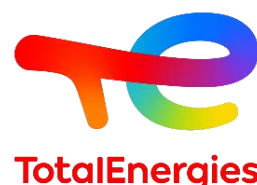


COPAL OGL 2



Vet



Hechtend aluminiumcomplex vet, met vaste smeermiddelen voor zeer zware belastingen

TOEPASSINGEN

Vet voor zware belastingen, bestand tegen water

Aanbeveling

- **COPAL OGL 2** is een vet speciaal ontwikkeld voor de smering van open tandwielen wanneer een NLGI graad 2 vereist wordt.
- **COPAL OGL 2** kan gebruikt worden in de inloophase van kroonwielen van brekers en ovens.
- **COPAL OGL 2** kan ook gebruikt worden voor zeer zwaar belaste glijlagers in de zwaarste omstandigheden (schokken, zware belastingen, aanwezigheid van water,...). Het kan ook gebruikt worden wanneer een sterk hechtend vet vereist wordt (koppelschotels).
- Bij voorkeur een pneumatische pomp gebruiken voor de smering. **COPAL OGL 2** kan ook manueel aangebracht worden met een borstel, penseel of ander aangepast gereedschap. Voor een optimale smering zo zuiver mogelijk gereedschap gebruiken.

SPECIFICATIES

- ISO 6743-9 : L-XBDHB 2
- DIN 51502 : OGP2N-15

VOORDELEN

Zeer zware belastingen

Sterk hechtingsvermogen

Goed bestand tegen water

Geen schadelijke bestanddelen

- Dankzij het goede hechtend vermogen en de goede weerstand tegen zware belastingen en schokken, beschermt **COPAL OGL 2** op uitzonderlijke wijze de tandwielen en glijlagers en verlengt zo de levensduur van het materieel.
- **COPAL OGL 2** bevat vaste smeermiddelen die zorgen voor een verlaagde wrijvingscoëfficiënt, waardoor slijtage aan de top en de basis van de tanden beperkt wordt. Hierdoor wordt eveneens het energieverbruik verminderd.
- Zeer goede weerstand tegen water, zelfs onder druk.
- **COPAL OGL 2** bevat geen lood, noch enig ander zwaar metaal schadelijk voor de gezondheid en het milieu

TYPISCHE KENMERKEN	METHODES	EENHEDEN	COPAL OGL 2
Verdikker	-	-	Aluminiumcomplex
NLGI graad	ASTM D 217/DIN 51 818	-	2
Kleur	Visueel	-	Antraciet
Uitzicht	Visueel	-	Glad
Gebruikstemperatuur	-	°C	-15 tot +150
Penetratie bij 25 °C	ASTM D 217/DIN 51 818	0,1 mm	265 - 295
4-kogellasttest	ASTM D 2596	kgf	> 800
Antiroesttest SKF-EMCOR	DIN 51 802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	quoting	0 - 0
Druppelpunt	IP 396/DIN ISO 2176	°C	> 245
Kinematische viscositeit van de basisolie bij 40 °C	ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/IP71	mm ² /s	> 1000

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