



Texaco Texclad[®] AL EP 0

High performance versproeibaar aluminiumcomplex vet

Productbeschrijving

Texaco Texclad AL EP 0 is een high performance versproeibaar aluminiumcomplex vet. Het is samengesteld uit hoogwaardige, minerale basisoliën en zeer fijne grafietdeeltjes.

Voordelen voor de klant

- Zeer stabiele formule
- Zeer goed bestand tegen oxidatieve
- Bescherming tegen slijtage onder hoge druk
- Hoge weerstand tegen de wassende werking van water
- Beschermt tegen corrosive
- Hoge-temperatuurbescherming
- Uitstekende hechtvermogen

Toepassingen

- Texaco Texclad AL EP 0 is ontwikkeld voor automatische sproeismering van tandwielen, tandkransen, tandheugels en alle soorten pignons die onder hoge druk en hoge temperatuurcondities werken. Het is geschikt voor de smering van kroonwielen van draaiovens in de cementindustrie of soortgelijke hete smeerpunten onder stoffige of vochtige omstandigheden
- Het is met name geschikt voor toepassingen in centrale smeersystemen die steeds vaker worden gebruikt in de mijnbouw, suiker-, cement- en staalindustrie met een groot temperatuurbereik van -20°C tot $+200^{\circ}\text{C}$.
- Een maximale bedrijfstemperatuur van $+200^{\circ}\text{C}$ mag niet worden overschreden. Bij temperaturen die hoger zijn dan deze, moet een automatische smering voorzien worden of moeten er kortere smeerintervallen worden ingevoerd. Onder deze omstandigheden kunnen temperaturen tot $+250^{\circ}\text{C}$ worden bereikt

Product samenvatting

- **Versproeibaar product**
- **Zeer goed bestand tegen slijtage, water en oxidatieve**
- **Hoge-temperatuurbescherming**

Goedkeuringen, prestaties en aanbevelingen

Prestaties

	DIN 51 502	ISO 6743-09	Bedrijfstemperatuur
Texclad AL EP 0	OGPF 0S-20	ISO-L-XBGHB0	-20 °C tot 200 °C bij korte periodes tot 250 °C

Typische eigenschappen		
Test	Testmethoden	Resultaten
NLGI-klasse	DIN 51 818	0
Productnummer		27115
Uiterlijk	Visueel	Zwart, glad
Zeeptype	-	Aluminiumcomplex
Zeegehalte, %	-	3
Bewerkte penetratie, 60x, mm/10	DIN ISO 2137	355-385
Druppelpunt, °C	DIN ISO 2176	>250
Type basisolie	-	Halfsynthetisch
Gehalte basisolie, %	-	80
Viscositeit basisolie bij 40°C, mm ² /s	DIN 51 562	500
Viscositeit basisolie bij 100°C, mm ² /s	DIN 51 562	31,5
Dichtheid bij 15°C, kg/l	DIN 51 757	0,95
Kopercorrosie 24 uur bij 100°C	DIN 51 811	1B
Vierkogeltest laswaarde, N	DIN 51 350	7.000

De verstrekte informatie in de specifieke gegevens is geen specificatie, maar is een indicatie gebaseerd op de huidige productie en kan beïnvloed worden door toegestane productietoleranties. Het recht op aanpassingen is voorbehouden. Dit vervangt alle vorige edities en de hierin weergegeven informatie.

Disclaimer Chevron is niet verantwoordelijk voor verlies of geleden schade als gevolg van gebruik van dit product voor andere toepassingen dan de toepassingen die in product-datasheets specifiek worden vermeld.

Gezondheid, veiligheid, opslag en milieu Op basis van de huidige beschikbare informatie wordt dit product niet geacht negatieve effecten op de gezondheid te hebben, indien het voor de juiste toepassing en in overeenstemming met de aanbevelingen in de Material Safety Data Sheet (MSDS) wordt gebruikt. MSDS-en zijn op aanvraag bij uw plaatselijke verkooppunt of via internet beschikbaar. Dit product mag niet voor andere doeleinden worden gebruikt dan hetgeen waarvoor het bedoeld is. Houd rekening met het milieu en neem de plaatselijke regelgeving in acht bij het afvoeren van het gebruikte product.

A Chevron company product