



Texaco Texclad[®] 2

Heavy-duty vet met bewezen prestaties

Productbeschrijving

Texaco Texclad 2 is een heavy-duty vet. Het is glad, boterachtig en hecht zeer goed, waardoor een hoogwaardige bescherming wordt geleverd tegen de wassende werking van water.

Texaco Texclad 2 is samengesteld uit een basisolie met een hoge viscositeit en bevat grafiet- en molybdeendisulfide-additieven waardoor een uitstekende heavy-duty bescherming wordt gegarandeerd. Het is tevens bitumenvrij, waardoor de invloed op het milieu beperkt is.

Klantvoordelen

- Een stevige oliefilm en vaste additieven beschermen tegen slijtage onder zeer hoge belastingen
- Sterk hechtend vermogen voorkomt lekkages in gesloten rechte tandwielen
- Dankzij weerstand tegen uitwassing door water geschikt voor open tandwielsystemen
- Basisoliën met een hoge viscositeit en vaste additieven zijn bitumenvrij, voor een geringer milieueffect
- Geen vlokvorming of klontering tot 0°C.

Sterke punten product

- **Uitstekende heavy-duty bescherming**
- **Bestand tegen de wassende werking van water**
- **Bitumenvrije formule**

Toepassingen

- Texaco Texclad 2 wordt aanbevolen voor gebruik in koppelschotels en open tandwielen in bouwmachines, tandwielen van kogelmolens en grote gesloten rechte tandwielen waar olielekage een probleem vormt
- Ook succesvol te gebruiken voor het smeren van:
 - Mastgeleiders van vorkheftrucks en wiel-aandrijfmechanismes
 - Tandwielen, tandheugels
 - Koppelschotels van voertuigen
- Texaco Texclad 2 kan ook worden gebruikt bij temperaturen boven 60°C. In dat geval zal de drager van het vet thermisch ontbinden, waardoor de achterblijvende vaste minerale additieven voor smering zorgen. Circa 22% grafiet en 3% MoS2

Goedkeuringen, prestaties en aanbevelingen

Prestaties

	DIN 51 502	ISO 6743-09	Bedrijfstemperatuur
Texclad 2	MF 2C-10 KF 2C-10	ISO-L-XAAIB2	-10°C tot 60°C

Typische eigenschappen

Test	Testmethoden	Resultaten
SAE Viscositeitsgraad		2
Productnummer		01956
Structuur	Visueel	Glad
Kleur	Visueel	Zwart
Zeeptype	-	Calcium
Zeepegehalte, %	ASTM D0128	16
Bewerkte penetratie, 60x, mm/10	ISO 2137	265-295
Type basisolie	-	Mineraal
Gehalte basisolie, %	-	>60
Viscositeit basisolie bij 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	> 1.000
Viscositeit basisolie bij 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	33-40
Druppelpunt, °C	ISO 2176	106
Vierkogeltest EP Laswaarde, kgf	ASTM D2593	315

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