

TITAN GANYMET PRO 4000

Ultra High Performance motorolie met laag sulfaatgehalte voor stationaire gasmotoren. Speciaal ontwikkeld voor Rolls Royce Solutions GmbH.

Omschrijving

De hoogwaardige smeermiddelen van de TITAN GANYMET PRO-serie bieden een breed toepassingsbereik voor stationaire gasmotoren. TITAN GANYMET PRO 4000 is speciaal ontwikkeld voor gebruik in hooggeladen gasmotoren met stalen zuigertechnologie en turbocompressor en is officieel goedgekeurd voor MTU Series 4000 (L64). TITAN GANYMET PRO 4000 kan echter ook worden gebruikt in motoren met standaard aluminium zuigers. Het is geschikt voor motoren op aardgas in alle vermogensbereiken. TITAN GANYMET PRO 4000 biedt een hoge mate van bescherming tegen slijtage, reinheid van de motor en beschermt motoronderdelen tegen afzettingen, lak en corrosie. TITAN GANYMET PRO 4000 biedt een geoptimaliseerde oxidatie- en nitratiebestendigheid, zelfs onder hoge belasting.

Toepassing

TITAN GANYMET PRO 4000 is ontwikkeld voor stationaire gasmotoren die draaien op natuurlijk of gereinigd biogas en beschermt door het verlaagde SAPS-gehalte uitlaatgasnabehandelingssystemen effectief. TITAN GANYMET PRO 4000 is speciaal ontwikkeld voor de Rolls Royce Solutions GmbH -specificatie MTU Series 4000 (L64). Het product is mengbaar en compatibel met conventionele gasmotoroliën van het merk. Vermenging met andere gasmotoroliën moet echter worden vermeden om de voordelen van TITAN GANYMET PRO 4000 ten volle te benutten. Een volledige olieafvoer wordt aanbevolen voor de conversie naar TITAN GANYMET PRO 4000.

Raadpleeg het meest recente veiligheidsinformatieblad voor informatie over productveiligheid en correcte verwijdering.

Voordelen

- Specifiek ontwikkeld voor gebruik in gasmotoren met stalen zuigertechnologie en werkend op aardgas.
- Officieel goedgekeurd volgens MTU Series 4000 (L64).
- Verbeterde controle van afzettingen bij hoge temperaturen en oxidatiestabiliteit.
- Daarnaast wordt de vorming van slib, afzettingen, corrosie en slijtage effectief voorkomen.
- Beschermt uitlaatgasnabehandelingssystemen vanwege een laag gehalte aan sulfaat, fosfor en zwavel (low-SAPS).

Specificaties

▪ -

Goedkeuringen

- Bergen Engines B 36:45, B 35:40, C 26:33 en K-series
- CATERPILLAR TR 0199-99-12105
- MTU Series 4000 (L64)
- MWM TR 0199-99-2105

FUCHS Aanbevelingen

▪ -

Produkt Informatie

MOVING YOUR WORLD



TYPISCHE KENMERKEN

Dichtheid bij 15°C	DIN 51757	0.878 mg/l
SAE-klasse	SAE J300	SAE 40
Kinematische viscositeit bij 40°C	DIN 51562-1	113.9 mm²/s
Kinematische viscositeit bij 100°C	DIN 51562-1	12.7 mm²/s
Viscositeitsindex	DIN ISO 2909	105
Druppelpunt	DIN ISO 3016	-21 °C
TBN	DIN ISO 3771	4.8 mgKOH/g
Suplhated Ash	DIN EN ISO 6245	≤ 0,6 % m/m
Product Kleur	DIN 10964	none

Produkt Informatie

MOVING YOUR WORLD



De gegevens in deze productinformatie zijn gebaseerd op de ervaring en knowhow van FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA bij de ontwikkeling en productie van smeermiddelen en vertegenwoordigt de huidige stand van de techniek. De prestaties van onze producten kunnen worden beïnvloed door een reeks factoren, met name het specifieke gebruik, de toepassingsmethode, de operationele omgeving, de voorbehandeling van componenten, mogelijke externe vervuiling, enz. Om deze redenen zijn universeel geldige verklaringen over de functie van onze producten niet mogelijk. Onze producten mogen niet worden gebruikt in vliegtuigen / ruimtevaartuigen of hun componenten, tenzij dergelijke producten worden verwijderd voordat de componenten in het vliegtuig / ruimtevaartuig worden gemonteerd. De informatie in deze productinformatie vertegenwoordigt algemene, niet-bindende richtlijnen. Er wordt geen expliciete of impliciete garantie gegeven met betrekking tot de eigenschappen van het product of de geschiktheid voor een bepaalde toepassing. We raden u daarom aan een toepassingsingenieur van FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA te raadplegen om de toepassingsvoorwaarden en de prestatiecriteria van de producten te bespreken voordat het product wordt gebruikt. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de functionele geschiktheid van het product te testen en het met de juiste zorg te gebruiken. Onze producten worden continu verbeterd. We behouden daarom het recht om ons productprogramma, de producten en hun fabricageprocessen en alle details van onze productinformatiebladen op elk moment en zonder waarschuwing te wijzigen, tenzij anders bepaald in klantspecifieke overeenkomsten. Met de publicatie van deze productinformatie vervallen alle voorgaande edities. Elke vorm van reproductie vereist uitdrukkelijke voorafgaande schriftelijke toestemming van FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA.

© FUCHS LUBRICANTS GERMANY GMBH & FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA. Alle rechten voorbehouden