

TITAN GANYMET PRO MA

Ultra High Performance motorolie met laag sulfaatgehalte voor stationaire gasmotoren.

Omschrijving

TITAN GANYMET PRO MA is ontwikkeld op basis van geselecteerde basisoliën en ultramoderne additieve-technologie. De hoogwaardige smeermiddelen van de TITAN GANYMET PRO-serie bieden een breed toepassingsbereik voor stationaire gasmotoren. TITAN GANYMET PRO MA biedt een geoptimaliseerde oxidatie- en nitratiebestendigheid, zelfs onder hoge belasting. Het product vertoont zeer goede neutralisatie-eigenschappen en een geoptimaliseerde corrosiebescherming tegen zuren uit het gas. Daarnaast wordt de vorming van slib, afzettingen en abrasieve slijtage effectief voorkomen. TITAN GANYMET PRO MA is de opvolger van TITAN GANYMET en biedt verlengde verversingsintervallen, met name in toepassingen met stort- of vergistingsgas, evenals biogas of rioolgas.

Toepassing

TITAN GANYMET PRO MA is speciaal ontwikkeld voor gasmotoren die op verschillende speciale gassen draaien (stortgas, biogas, rioolgas, enz.). Door het verlaagde sulfaatgehalte zorgt TITAN GANYMET PRO MA voor een schonere motor met minder afzettingen en worden uitlaatgasnabehandelingssystemen beschermd. TITAN GANYMET PRO MA is goedgekeurd door INNIO Jenbacher in gasklassen B en C voor de series 2, 3 en 4 (versie B) en 6 (versies C en E). Constante bewaking van de werking in combinatie met regelmatige olieanalyses wordt aanbevolen om maximale olieerversingsintervallen te bereiken. De specificaties van de fabrikant moeten zorgvuldig in

acht worden genomen. 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 MA ten volle te benutten. Een volledige olieafvoer wordt aanbevolen voor de conversie naar TITAN GANYMET PRO MA. Raadpleeg het meest recente veiligheidsinformatieblad voor informatie over productveiligheid en correcte verwijdering.

Voordelen

- Zeer hoge oxidatie- en nitratie-stabiliteit voor verbeterde verversingsintervallen.
- Geoptimaliseerde bescherming tegen slijtage.
- Zeer goede neutralisatie-eigenschappen voor agressieve speciale gassen (stortgas of rioolgas).
- Beschermt uitlaatgasnabehandelingssystemen vanwege een laag gehalte aan sulfaat, fosfor en zwavel (low-SAPS).

Specificaties

▪ -

Goedkeuringen

- CATERPILLAR TR 0199-99-12105
- INNIO JENBACHER TA 1000-1109 Class B, C: series 2, 3, 4 (A, B), 6 (C, E)
- MAN M 3271-4
- MAN M 3271-5
- MWM TR 0199-99-2105

Produkt Informatie

MOVING YOUR WORLD



FUCHS Aanbevelingen

- CATERPILLAR (speciaal gas)
- SPANNER RE2

Produkt Informatie

MOVING YOUR WORLD



TYPISCHE KENMERKEN

Dichtheid bij 15°C	DIN 51757	0.872 g/ml
SAE-klasse	SAE J300	40
Kinematische viscositeit bij 40°C	DIN EN ISO 3104	117.2 mm²/s
Kinematische viscositeit bij 100°C	DIN EN ISO 3104	13.4 mm²/s
Viscositeitsindex	DIN ISO 2909	111
HTHS	CEC L-36-90	3.98 mPa*s
Druppelpunt	DIN EN ISO 2592	-27 °C
TBN	ISO 3771	4.73 mgKOH/g
Suplhated Ash	DIN 51575	0.55 % 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