

TITAN GANYMET PLUS LA

Zeer hoogwaardige motorolie met laag sulfaatasgehalte, zinkvrij, voor stationaire gasmotoren.

Omschrijving

TITAN GANYMET PLUS LA is een gasmotorolie met ultrahoge prestaties en combineert geselecteerde basisoliën met specifiek geoptimaliseerde zinkvrije additieven, ontwikkeld door FUCHS. De speciale zinkvrije technologie zorgt voor een hoge mate van weerstand tegen oxidatie en nitratie, zelfs onder zware bedrijfsomstandigheden. Daarnaast wordt de vorming van slib, afzettingen en abrasieve slijtage effectief voorkomen.

Toepassing

TITAN GANYMET PLUS LA is speciaal ontwikkeld voor gasmotoren die op aardgas draaien, maar biedt ook een betrouwbare bescherming voor motoren in biogastoepassingen. Door het verlaagde sulfaatasgehalte zorgt TITAN GANYMET PLUS LA voor een schonere motor met minder afzettingen en worden uitlaatgasnabehandelingssystemen beschermd. 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 PLUS LA ten volle te benutten. Een volledige olieafvoer wordt aanbevolen voor de conversie naar TITAN GANYMET PLUS LA. Raadpleeg het meest recente veiligheidsinformatieblad voor informatie over productveiligheid en correcte verwijdering.

Voordelen

- Dankzij de hogere en stabielere TBN in vergelijking met zinkhoudende formuleringen met hetzelfde sulfaatasgehalte kan het olieerversingsinterval worden verlengd.
- Zeer hoge thermische en oxidatieve stabiliteit.
- Speciaal ontworpen voor gasmotoren die zijn uitgerust met een katalysator en warmtewisselaar met een sulfaatasgehalte van $\leq 0,5\%$ m/m.
- Geoptimaliseerde bescherming tegen slijtage.
- Hoge preventie van afzettingsvorming in de verbrandingskamer en in het uitlaatgasnabehandelingssysteem.

Specificaties

- -

Goedkeuringen

- CATERPILLAR TR 0199-99-12105
- DEUTZ TR 0199-99-01213
- MWM TR 0199-99-2105
- SEVA TRS-07
- TEDOM 61-0-0281.1/G, P

FUCHS Aanbevelingen

- CATERPILLAR
- CUMMINS
- WAUKESHA

Produkt Informatie

MOVING YOUR WORLD



TYPISCHE KENMERKEN

Dichtheid bij 15°C	DIN 51757	0.889 g/ml
SAE-klasse	SAE J300	40
Kinematische viscositeit bij 40°C	DIN 51562-1	141.5 mm²/s
Kinematische viscositeit bij 100°C	DIN 51562-1	14.9 mm²/s
Viscositeitsindex	DIN ISO 2909	106
Druppelpunt	DIN ISO 3016	-27 °C
TBN	ISO 3771	5.8 mgKOH/g
Suplhated Ash	DIN 51575	0.5 % 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