

TITAN GANYMET ULTRA

Olio motore ad elevate prestazioni Premium Performance con tecnologia di additivazione esente zinco, per motori stazionari operanti con tutte le tipologie di gas.

Descrizione

TITAN GANYMET ULTRA è un olio motore PREMIUM per motori stazionari alimentati a gas, combina oli base selezionati con specifiche additivazioni esenti Zinco sviluppate da FUCHS. E' applicabile con sistemi operanti con gas naturale come anche con gas più aggressivi (gas da discarica, liquami, biogas, wood gas: gas speciale sintetico da pirolisi del legno).

Questo prodotto esente zinco, con un contenuto medio di ceneri, è idoneo per tutti i tipi di motore

Applicazione

La tecnologia ad additivazione zinc-free (esente zinco) offre una altissima protezione contro usura e corrosione, insieme con una capacità anti-invecchiamento e di neutralizzazione degli acidi notevole anche in presenza di gas estremamente aggressivi. Le eccezionali prestazioni e l'elevato grado di resistenza contro nitratura e ossidazione (invecchiamento dell'olio e inspessimento) sono mantenute con tutte le tipologie di gas. In aggiunta morchie, depositi, usura e corrosione vengono fortemente contrastate fino ad impedirne la formazione. Sono raccomandate una costante vigilanza sull'operatività unitamente a regolari analisi in modo da raggiungere il massimo intervallo di sostituzione dell'olio.

TITAN GANYMET ULTRA è miscibile e compatibile con altre tipologie di olio convenzionali. Tuttavia la miscelazione con altri oli motore per gas è sconsigliata, viene raccomandato un completo cambio olio quando si decide di utilizzare TITAN GANYMET ULTRA.

Vantaggi / Benefits

- TITAN GANYMET ULTRA è utilizzabile ed approvato anche per l'utilizzo con gas non aggressivi come gas naturale o speciali gas puliti.
- Grazie al più alto e stabile TBN comparato con le tecnologie contenenti zinco e con lo stesso contenuto di ceneri solfatate, l'intervallo di sostituzione dell'olio è più esteso.
- Dimostrate performance in impianti da cogenerazione con gas derivante da legno, pirolisi, wood gas.
- Il ridotto contenuto di ceneri e le specifiche proprietà dell'additivazione esente zinco comportano minori depositi di ceneri in camera di combustione anche in condizioni operative con gas aggressivi.
- Eccellenti proprietà anti invecchiamento ottenute grazie a specifici antiossidanti e basi selezionate di elevata qualità.
- TITAN GANYMET ULTRA protegge i sistemi di trattamento dei gas esausti, non solo per l'utilizzo della tecnologia zinc-free ma anche alla bassa vaporabilità di alcuni elementi costituenti l'additivazione come il fosforo.

Specifiche

- -

Approvazioni

- 2G TA-003 agenitor series 2,3
- AGROGEN
- CAT CG132, CG170, CG260
- CAT / MWM TR 0199-99-02105
- INNIO JENBACHER TA 1000-1109
- - A, CAT: series 2, 3, 4 (Version B), 6 (Version C, E)
- - B, CAT: series 2, 3
- MAN M 3271-4
- MTU Onsite Energy Series 400 (E, P, B with SRK), Series 4000 (L32FB, L62FB)
- SEVA TRS-07
- SPANNER RE2
- TEDOM 61-0-0281.1/L, B, S

Raccomandazioni FUCHS

- -

Le informazioni contenute nella presente Scheda Tecnica sono fornite al meglio delle nostre attuali conoscenze, ed in base a specifiche di produzione. Possono pertanto subire variazioni senza preavviso.

FUCHS Lubrificanti S.p.A.
14021 Buttigliera d'Asti (AT)
Via Riva, 16 Italia

tel: + 39 011 99 22 811
fax: + 39 011 99 22 857
E-mail: info.auto@fuchs.com

2021

Pag. 1 / 2

CARATTERISTICHE

Densità a 15 °C	DIN 51757	0.866g/ml
Infiammabilità, CoC	DIN ISO 2592	260 °C
Scorrimento	DIN ISO 3016	-35°C
TBN	DIN ISO 3771	8,5 mgKOH/g
Ceneri solfatate	DIN 51575	0,7 wt.%
Viscosità cinematica a 40°C	DIN 51562-1	105,00 mm²/s
Viscosità cinematica a 100°C	DIN 51562-1	13,40 mm²/s

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica si basano sull'esperienza e la conoscenza di FUCHS PETROLUB SE nello sviluppo e nella produzione di lubrificanti e rappresenta l'attuale stato dell'arte. Le prestazioni dei nostri prodotti possono essere influenzate da una serie di fattori, in particolare l'uso specifico, il metodo di applicazione, l'ambiente operativo, il pre-trattamento dei componenti, possibili contaminazioni esterne, etc. Per queste ragioni, dichiarazioni universalmente valide circa la funzione dei nostri prodotti non sono possibili. I nostri prodotti non devono essere utilizzati in aerei/vascelli spaziali o loro componenti a meno che i prodotti non vengano rimossi prima dell'assemblaggio all'interno di queste tipologie di mezzi, aerei/vascelli spaziali. Le informazioni contenute in questo documento, rappresentano linee guida generiche e non vincolanti. Non viene rilasciata nessuna garanzia espressa o implicita per quanto riguarda le proprietà del prodotto o la sua idoneità per una determinata applicazione.

Si consiglia pertanto di consultare un ingegnere applicativo di FUCHS PETROLUB SE per verificare le condizioni di applicazione e le prestazioni del prodotto prima dell'uso. E' responsabilità dell'utilizzatore verificare l'idoneità funzionale del prodotto e procedere all'utilizzo con corrispondente cura.

I nostri prodotti sono soggetti a continui sviluppi. Ci riserviamo quindi il diritto di cambiare la nostra gamma di prodotti, i prodotti, i loro processi di produzione, i dettagli presenti sulla scheda tecnica, in qualsiasi momento e senza preavviso, se non preventivamente espresso in un accordo specifico con il cliente. Con la pubblicazione di questa scheda tecnica, tutte le edizioni precedenti perdono la loro validità.

Qualsiasi forma di riproduzione richiede un permesso scritto da parte di FUCHS PETROLUB SE.
© FUCHS PETROLUB SE. All rights reserved.