

MAINTAIN FRICOFIN V

Antigelo Ultra High Performance a base di glicole Mono etilenico. Esente da nitriti, ammine e fosfati.

Descrizione

MAINTAIN FRICOFIN V è un antigelo concentrato a base di glicole mono etilenico e glicerolo. MAINTAIN FRICOFIN V è esente da nitriti, ammine e fosfati e protegge i moderni motori di autovetture e veicoli commerciali, ed in modo particolare i motori in alluminio altamente caricati di ultimissima generazione (Emissioni di gas esausto livello V e superiore), dal congelamento e dal surriscaldamento. MAINTAIN FRICOFIN V contiene un sistema performante di inibitori anticorrosive, a base di silicate combinati con la comprovata OAT-Technology (Organic Acid Technology). MAINTAIN FRICOFIN V viene così definito Low Silicate Hybrid (LoBrid) Coolant Additive.

Application

MAINTAIN FRICOFIN V deve essere diluito prima dell'uso. La concentrazione raccomandata varia da un minimo in volume del 35% fino ad un massimo del 60%. Si raccomanda anche l'utilizzo di acqua demineralizzata o distillata come anche acqua potabile purchè i valori della seguente tabella non vengano superati.

Durezza Acqua: da 0 a 20 °dGH (0-3,6 mmol/l)
Contenuto di Cloro: max. 100 ppm
Contenuto di Solfati: max. 100 ppm

I valori desiderati possono essere raggiunti con l'aggiunta di acqua distillata o demineralizzata. Occorre sempre seguire gli intervalli di sostituzione e le concentrazioni raccomandate dal costruttore.

Attenzione:

Questo prodotto è unicamente e soltanto raccomandato per l'utilizzo in motori a combustione.

Vantaggi/Benefits

- Contiene materiale prima rinnovabile
- Alta protezione
- E.R.B.P. più elevato
- Per l'utilizzo in motori in alluminio come anche per quelli in ghisa.
- Protezione estesa.
- Film di protezione anticorrosive omogeneo
- Contiene agenti dal gusto sgradevole.

Specifiche

- ASTM D 3306
- BS 6580:2010

Approvazioni

- VW TL 774 J (G13)

CARATTERISTICHE

Densità a 20 °C	DIN 51757	1.14 g/ml
Colore	visivo	viola
Infiammabilità, CoC	DIN ISO 2592	> 120 °C
E.R.B.P.	ASTM D 1120	> 170 °C
pH-Value	DIN 51 369	8.6

TABELLA DI MISCELAMENTO:

Protezione antigelo	Parti di MAINTAIN FRICOFIN V	Parti di Acqua
-17°C	1	2
-24°C	1	1.5
-36°C	1	1

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.