

EUFREEZE

Fluido protettivo ed anticongelante

Fluido protettivo e anticongelante puro, a base di glicole monoetilenico. La speciale additivazione evita la corrosione e la formazione di depositi ed incrostazioni garantendo un ottimo scambio termico. Il fluido, diluito con acqua demineralizzata alle giuste concentrazioni, come riportato nella tabella sotto riportata agisce sia come anticongelante che come refrigerante dei sistemi di raffreddamento di motori a combustione interna. EUFREEZE è esente da Nitriti, Ammine e Fosfati (NAP Free)

Applicazioni & Benefici

- NAP Free

Il fluido ha un bassissimo impatto ambientale, in quanto non contiene Nitriti, Ammine e Fosfati. Presenta un'inibizione della corrosione a tecnologia avanzata per i componenti del motore.

- Protezione dalla corrosione

Riduce la prematura sostituzione ed il danneggiamento dei componenti, mantenendo l'efficienza del sistema di raffreddamento evitando la formazione di depositi ed incrostazioni.

- Formulazione lunga durata

Consente di prolungare gli intervalli di sostituzione rispetto ai convenzionali prodotti. Garantisce 3 anni di protezione totale.

- Ottimizza il trasferimento di calore

L'efficienza di scambio termico, diminuisce il periodo di riscaldamento del motore migliorandone sia la potenza che l'efficienza.

- Basso punto di congelamento

Il basso punto di congelamento evita le costose riparazioni dovute a rotture del basamento.

- Alto punto di ebollizione

Riduce i fenomeni di surriscaldamento in fase di marcia, salvaguardando il motore.

Specifiche & Approvazioni

- Supera le specifiche di seguito riportate:

BS 6580 (GB)	FW Heft R 443 (D)
EMPA (CH)	Afnor R 15601 (F)"
ASTM D 3306	ASTM D 4985
EIL 1415c (MIL Italy)	SAEJ 1034
Jrs K 2234 (J)	Volvo (Reg. N° 260)
KSM 2142 (K)	NATO S 759
GM US 6277 M	CUNA NC 956-16 (r)
UNE 26361-BB (E)	Mercedes DBL 7700
Ford WSS-M97844-C	Ford ESD M97 849-A
MAN 324 Type NF	Chrysler MS 9176
Opel GM QL 130100	GM US 6277 M
BMW N 600 69.0	FIAT
MB 325.2	MB 325.0
IVECO 18-1830	
Porsche/VW/Audi/Seat/Skoda TL 774 C	

*per ulteriori informazioni si prega di contattare il Servizio Tecnico.

Caratteristiche Chimico-Fisiche

Test	Metodo	EUFREEZE
Natura	-	Glicole etilenico + inibitori
Aspetto	Visivo	Liquido
Colore	Visivo	Blu
Massa Volumica a 20°C, Kg/dm ³	ASTM D 4052	1.116
Viscosità cinematica a 20°C	DIN 51562	24 – 28 cSt
Punto di ebollizione	ASTM D 1120	> 165 °C
Punto di infiammabilità	DIN ISO 2592	> 120 °C
pH	ASTM D 1287	7.1 – 7.3
Riserva Alcalina – HCl N/10	ASTM D 1121	13 – 15
Contenuto in acqua	DIN 51777	Max 3.5%
Miscibilità con acqua		Completamente Miscibile
Miscibilità con acqua dura		Nessun Precipitato
Punto di congelamento	ASTM D 1177	-40°C (50% in acqua distillata) -27°C (40% in acqua distillata) -20°C (33% in acqua distillata) -17°C (30% in acqua distillata)

NOTA: I valori sopra riportati sono "tipici" relativi alla normale tolleranza di produzione e NON costituiscono una specifica.

% EUFREEZE	% H ₂ O Demineralizzata	Punto Cristallizzazione	Punto di Ebollizione
33	67	-18	+120
50	50	-36	+123
60	40	-52	+125

Stoccaggio, Salute & Ambiente

- Stoccaggio & Salute

È consigliato immagazzinare il Lubrificante EUFREEZE al coperto. Se per necessità lo stoccaggio viene effettuato all'aperto si raccomanda di posizionare i fusti, possibilmente sotto una tettoia, in posizione orizzontale e se tenuti in posizione verticale coprirli con coperchio per evitare infiltrazioni d'acqua. Si consiglia di non effettuare l'immagazzinamento degli imballi a temperature superiori a 60°C o direttamente al sole così come è bene mantenerli in luoghi non soggetti al gelo.

EUFREEZE non presenta effetti per la salute quando utilizzato in modo corretto, applicando i normali standard d'igiene personale.

- Ambiente

Non scaricare il lubrificante nuovo e/o esausto nel sistema fognario, suolo o in corsi d'acqua. Il lubrificante esausto va consegnato ad un punto di raccolta autorizzato.



Informazioni aggiuntive

- Scheda di Sicurezza

Viene fornita a parte e deve essere considerata per le relative informazioni o può essere agevolmente scaricata dal sito www.rilub.it

Per ulteriori informazioni contattare il servizio tecnico:



+390813383413



luigi.vassallo@rilub.it