



HD COOL TEK

Liquido refrigerante pronto all'uso

DESCRIZIONE

HD COOL TEK è un liquido refrigerante pronto all'uso, anticorrosione e antigelo a base di glicole monoetilenico e glicerolo, contenente additivi organici e silicati, tecnologia Lobrid Si-OAT.

VANTAGGI

- Protezione ottimale di tutte le parti metalliche del motore.
- Additivi ad alte prestazioni che proteggono da congelamento, surriscaldamento, corrosione ed incrostazioni.
- Proprietà anticorrosione che resistono alle alte temperature ed all'invecchiamento grazie alla tecnologia Lobrid Si-OAT.
- Migliore protezione dell'alluminio alle alte temperature.
- Elimina il rischio di formazione di incrostazioni e depositi nell'impianto.
- Previene la cavitazione e prolunga la vita della pompa dell'acqua.
- Compatibile con guarnizioni, parti in plastica e manicotti.
- Non contiene Nitriti, Ammine, Fosfati e Borati.

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE	METODO	HD COOL TEK
Colore	Visivo	Rosa
Densità a 20°C	ASTM D5931	g/mL 1.074
Punto di congelamento	ASTM D1177	-38,0 °C / -36,0 °F
pH	ASTM D1287	8,5
Protezione dal congelamento		-37,0 °C / -35,0 °F
Punto di ebollizione	NFR 15602-4	108,0 °C / 226,0 °F



SPECIFICHE / OMOLOGAZIONI / PRESTAZIONI

HD COOL TEK soddisfa i requisiti delle seguenti specifiche:

- AS Standards - AS 2108
- BRITISH STANDARD - BS 6580
- China Standards - GB 29743
- Cuna Standards - NC 956-16
- JAPANESE STANDARD - JIS K2234
- ÖNORM Standards - V5123
- SANS Standards - 1251
- SAE - J1034
- ASTM STANDARD - D3306 / D4985 / D6210

HD COOL TEK ha ottenuto le seguenti omologazioni:

- MERCEDES-BENZ - MB-Approval 326.5
- MERCEDES-BENZ - MB-Approval 326.6
- MAN - 324 type Si-OAT
- DEUTZ - DQC CC-14

HD COOL TEK raggiunge o supera i requisiti prestazionali delle più comuni specifiche dei costruttori:

- MAN - Energy Solutions
- CUMMINS - CES 14603
- DEUTZ-FAHR - (< 04/2017)
- IRIZAR -
- LIEBHERR - LH-01-COL3A (Minimo)
- MTU - MTL 5048

RACCOMANDAZIONI

- Pronto all'uso, non aggiungere acqua.
- Può essere utilizzato per rabbocchi o per sostituzione del liquido di raffreddamento.
- Intervallo di sostituzione: fare riferimento al manuale di uso e manutenzione del mezzo.
- Attenzione: controllare o sostituire il refrigerante solo a motore freddo
- Può essere miscelato con refrigeranti a base di glicole etilenico
- Evitare di miscelare con altri prodotti per avere prestazioni ottimali
- Non utilizzare il prodotto per la protezione contro il gelo dei sistemi di erogazione di acqua potabile



AVVISO IMPORTANTE

Tutte le informazioni su sicurezza, salute e ambiente sono riportate sulla scheda di sicurezza. Essa fornisce le informazioni sui rischi, le precauzioni e le prime misure di emergenza. Essa precisa le disposizioni da applicare in caso di perdita accidentale, per lo smaltimento del prodotto, nonché sui suoi effetti sull'ambiente.

Il nostro prodotto contiene additivi naturali, che possono modificare il colore dei concentrati, senza influenzarne il rendimento. Le specifiche dei nostri prodotti sono definite solamente a partire dall'ordine e sono soggette alle nostre condizioni generali di vendita e garanzia. Perché i nostri clienti possano beneficiare delle evoluzioni della tecnica, le caratteristiche generali dei nostri prodotti possono evolvere nel tempo.