



HD COOL POWER

Ready to use Cooling Fluid

BESCHREIBUNG

HD COOL POWER ist eine Hochleistungs-OAT-Kühlflüssigkeit mit Carboxylat für eine optimale Performance und eine lange Lebensdauer, wo kein Frostschutz erforderlich ist. HD COOL POWER ist für den Einsatz in allen Arten von Verbrennungsmotoren, einschließlich PKW-Benzin- und Dieselmotoren, Schwerlast-Dieselmotoren, im Strasseneinsatz oder im Offroad-Bereich, für stationäre Stromerzeugung und Marinebereich. Langlebiger Schutz von Aluminium, Kupfer, Gußeisen, Stahl, Legierungen und Lötstellen, Messing und Bronze. Bietet hervorragenden Schutz vor Kavitationserosion bei nassen Laufbuchsenanwendungen. Hohe Additivstabilität verringert die Notwendigkeit der Zugabe von zusätzlichen Kühlmitteladditiven im Betrieb. Verbessert die thermische Stabilität. Glykolfreie Formulierung garantiert eine optimale Wärmeübertragung.

VORTEILE

- Langanhaltender Schutz von Aluminium, Kupfer, Gusseisen, Stahl, Legierungen und Lötstellen, Messing und Bronze.
- Schutz gegen Kavitationserosion bei nassen Zylinderlaufbuchsen.
- Die Additivstabilität macht die Zugabe von Zusatz- und Trockenkühlmitteladditiven überflüssig.
- Verbessert die thermische Belastbarkeit.
- Verbessert die thermische Belastbarkeit.

TECHNISCHE KENNDATEN

MERKMALE	METHODE	HD COOL POWER
Farbe	Visuell	Violett
Dichte bei 20°C	ASTM D1122	1.058 g/mL
pH	ASTM D1287	9,4

HD COOL POWER bietet keinen Frostschutz.



STANDARDS / FREIGABEN / PERFORMANCE

HD COOL POWER erfüllt oder übertrifft die meisten gängigen Hersteller-Spezifikationen und -Anforderungen:

- CATERPILLAR - MAK
- DETROIT DIESEL - DFS 93K217
- Innio Jenbacher - TA 1000-0204
- LIEBHERR - MD1-36-130
- MAN - 248
- MAN - Diesel B&W 2 and 4 stroke
- MAN - Diesel B&W AG – D36 5600
- MTU - MTL 5049
- MWM - 0199-99-2091 / 12
- DEUTZ - 0199-99-2091 / 12
- NSD - TR 1508 – 10/94
- Rolls Royce Bergen - 2.13.01 – diesel and gas engines
- Semt Pielstick -
- WÄRTSILÄ - Diesel, gas, dual fuel engines
- WAUKESHA -
- YANMAR -
- SACM DIESEL - DLP799861

EMPFEHLUNGEN UND HINWEISE

HD COOL POWER ist eine gebrauchsfertige Kühlflüssigkeit, kein Wasser hinzufügen.

WICHTIGER HINWEIS

Alle Informationen und Regelungen zu Gesundheit, Sicherheit und Umwelt sind auf dem Sicherheitsdatenblatt aufgeführt. Es informiert über Risiken, Sicherheitsmaßnahmen und Erste-Hilfe-Notfallregeln. Im Sicherheitsdatenblatt sind alle erforderlichen Maßnahmen erläutert, für den Fall eines versehentlichen Verschüttens und seine Auswirkungen auf die Umwelt sowie für die gesetzeskonforme Entsorgung des Produktes.

Unser Produkt enthält natürliche Zusatzstoffe, die die Farbe der Konzentrate verändern können, ohne die Leistung zu beeinträchtigen. Die Spezifikationen unserer Produkte stehen erst zum Zeitpunkt der Bestellung fest und unterliegen unseren allgemeinen Verkaufs- und Garantiebedingungen. Um unseren Kunden den neuesten Stand der Technik zu bieten, können die allgemeinen Eigenschaften unserer Produkte variieren.