



HD COOL POWER

FLUIDO PRONTO A USAR

DESCRIÇÃO

HD COOL POWER é um refrigerante com tecnologia de inibidores de ácidos orgânicos, formulado com carboxilato para um desempenho superior e vida longa.

HD COOL POWER é projetado para uso em todos os tipos de motores, incluindo Automoveis, Veiculos industriais Diesel; dentro e fora da estrada, Motores estacionários, Power Generation e Marinos.

VANTAGENS

- Proteção Long Life de alumínio, cobre, ferro fundido, aço, ligas e componentes de solda, latão e bronze
- Proteção contra erosão por cavitação em aplicações de liner úmido.
- estabilidade aditivo diminui a necessidade de adição de aditivos suplementares e secos refrigerante
- Melhora a estabilidade térmica
- Melhora a estabilidade térmica

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERISTICAS	MÉTODO	HD COOL POWER
Farbe	Visual	Roxo
Densidade a 20°C (68°F)	ASTM D1122	1.058 g / mL
pH	ASTM D1287	9,4

HD COOL POWER não oferece proteção anticongelante

HD COOL POWER esta homologado para motores tipo Wartsila® 200, Wartsila® Vasa 32 / 32LN, Wartsila® 20, Wartsila® 26, Wartsila® 31, Wartsila® 32, Wartsila® 38, Wartsila® 46, Wartsila®46F, Wartsila® 50, Wartsila® 64, Sulzer® Z40 / ZA40 / ZA40S, Wartsila® 220SG, Wartsila®28SG, Wartsila® 31SG, Wartsila® 34SG, Wartsila® 50SG, Wartsila® 20DF, Wartsila® 31DF, Wartsila® 32DF, Wartsila® 34DF, Wartsila® 46DF and Wartsila® 50DF.



NORMAS / HOMOLOGAÇÕES / NÍVEL DE SERVIÇO

HD COOL POWER atende ou excede as especificações mais comuns e requisitos dos construtores de veículos:

- 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

RECOMENDAÇÕES

HD COOL POWER é um líquido refrigerante pronto a usar, deve ser adicionada nenhuma água.

AVISO IMPORTANTE

Todas as informações e instruções relativas à segurança e ao meio ambiente estão indicadas na ficha de dados de segurança. São fornecidas informações sobre riscos, procedimentos de segurança e instruções de primeiros socorros. Ele esclarece os procedimentos que devem ser implementadas em caso de um derramamento acidental e / ou para a eliminação do produto e seus efeitos sobre o meio ambiente. Nosso produto contém aditivos naturais que podem produzir algumas alterações na cor do concentrado, sem afetar o desempenho. As características de nossos produtos podem evoluir de forma a beneficiar nossos clientes com as correspondentes melhorias tecnológicas.