

XCL G12/G12+ -25°C

Âncora

Bardahl XCL G12/G12+ -25 °C – Proteção moderna e fiável do sistema de arrefecimento, eficiência térmica e longa durabilidade!

Descrição

O Bardahl XCL G12/G12+ -25 °C é um líquido de arrefecimento pronto a usar baseado em tecnologia OAT (Organic Acid Technology), desenvolvido para motores modernos que exigem proteção anticorrosiva prolongada, elevada estabilidade térmica e compatibilidade com materiais atuais.

A sua formulação sem silicatos, aminas, nitritos e fosfatos garante proteção eficaz contra corrosão, cavitação e formação de depósitos, mantendo o sistema limpo e eficiente. Oferece proteção até -25 °C, sendo ideal para climas moderados e utilização diária.



Aplicação

- Sistemas de arrefecimento de motores modernos;
- Veículos leves e comerciais;
- Motores gasolina e diesel;
- Veículos que exigem especificação G12 / G12+;
- Aplicações automóveis com manutenção de longo intervalo.

Propriedades

- Ação de longa duração;
- Camada protetora homogênea e uniforme;
- Estabilizadores minerais de alto desempenho, evitando perdas e formação de gelo;
- Respeita o meio ambiente. Livre de borato, nitrito, aminas e fosfatos;
- Excelente proteção do alumínio.

Especificações / Aprovações

Este produto oferece o seguinte nível de desempenho:

KOMATSU	07.892 (2009)
DAF	74002
FIAT-LANCIA	9.55523
JAGUAR	CMR 8229
ASTM	D3306 / D4656 / D4985
BS	6580 :1992
NF	R15601
AS	2108
SAE	J-1034
FFV	Heft R443
CUNA	NC 956-16
UNE	26361-88
NATO	S-759

Dados Técnicos

	Concentrado	Exigências ASTM 3306	Método
Teor de cinzas	1.1% w/w typ	5% w/w max	ASTM D1119
Teor de Água	5% max	5% w/w max	ASTM D1123
Cor	Rosado		
Densidade a 20°C	1.113		ASTM D5931
Ponto de ebulição	>180°C typ	>163°C	ASTM D1120
Reserva de alcalinidade (pH 5.5)	6.2	reporte	ASTM D1121
pH a 20°C	8.6	7.5 a 11	ASTM D1287
Índice de refração, 20°C	1433		ASTM D1218
Ponto de congelamento 40% v/v	-30°C		ASTM D1177
Ponto de congelamento 50% v/v	-40°C	<-35°C	ASTM D1177

As informações contidas nesta ficha são fornecidas apenas para referência. Devido ao desenvolvimento contínuo do produto, podem ocorrer alterações sem aviso prévio. Não será aceita responsabilidade por danos causados por incompletude ou incorreção das informações.

Recomendações

Manuseio: Todas as informações de segurança relacionadas ao manuseio e uso deste produto estão disponíveis na Ficha de Dados de Segurança. Sempre consulte o manual do fabricante do veículo antes de usar.

Armazenamento: Recomenda-se usar o produto em até 120 meses. Ele deve ser armazenado em sua embalagem original, fechada e protegida da luz, umidade e temperaturas excessivas.

Referências Disponíveis

8311	8313	8315	8318	8319
12 X 1l	3 X 5l	20l	200l	1000l