

XCL UNIVERSAL -35°C

Âncora

Bardahl XCL Universal -35 °C – Um único coolant para múltiplas aplicações, proteção total e máxima simplicidade!

Descrição

O Bardahl XCL Universal -35 °C é um líquido de arrefecimento pronto a usar, multi-tecnologia, desenvolvido para aplicação universal em motores gasolina e diesel, cobrindo uma ampla gama de especificações e fabricantes.

A sua formulação avançada combina os benefícios das tecnologias OAT / HOAT, garantindo proteção anticorrosiva eficaz, excelente transferência térmica e elevada estabilidade química, reduzindo o risco de incompatibilidades e erros de aplicação em oficina. Oferece proteção contra congelação até -35°C, sendo adequado para climas frios e utilização intensiva.



Aplicação

- Sistemas de arrefecimento de motores gasolina e diesel;
- Veículos ligeiros e comerciais;
- Aplicações multi-marca e multi-modelo;
- Oficinas e frotas que procuram simplificação de stock;
- Utilização automóvel, agrícola e industrial

Propriedades

O Bardahl XCL Universal -35 °C assegura:

- Compatibilidade alargada com diferentes tecnologias;
- Proteção eficaz contra corrosão, cavitação e incrustações;
- Excelente dissipação de calor;
- Estabilidade térmica elevada;
- Compatibilidade com alumínio, ligas leves e polímeros;
- Redução do risco de misturas incorretas.

Especificações / Aprovações

Este produto oferece o seguinte nível de desempenho:

NFR	15601
ASTM	D3306 / D4656
BS	6580
Japan Standard	JIS K2234
MIL	BT-PS-606A
DCSEA	615-C E-L-1415b / TSD 8704 / NATO S759
ADE	
ASTON MARTIN	
BEHR	
SAE	J1034
RENAULT	41-01-001/--S TYPE D
VW, AUDI, SEAT	TL-774 D (G12) / TL-774 F = G12+,
FORD	WSS-M97B44-D
MB	325.3
GM	6277M W3420 / Saturn
JAGUAR	CMR 8229/ WSS-M97B44-D
MAN	324 type SNF / D36 5600
LIEBHERR	MD1-36-130
MTU	MTL 5048
CUMMINS IS	SERIES U N14
CAT	MAK A4.05.09.01
IVECO	18-1830.A002
MITSUBISHI	MHI
SUZUKI	SANTANA
MG Motors	OAT
ROVER	OAT
CLAAS	OAT
DAF	Paccar 74002
DEUTZ	0199-99-1115/0199-99-2091
VOLVO	128 6083/002
MACK	014 GS 17009
ISUZU	OAT
JENBACHER	TA 1000-0200
IRISBUS	Karosa

DETROIT DIESEL	Power Cool Plus
HITACHI, KUBOTA, YANMAR, KOMATSU	07.892 (2009—)
JOHN DEERE	JDM H5
TATA MOTORS	CMR 8229
MAZDA	MEZ MN 121 D / TI 13-82

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% w/w max	5% w/w max	ASTM D1123
Cor	Amarelo		
Densidade a 20°C	1.113		ASTM D5931
Ponto de ebulação	>180°C	>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	143p		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

7321	7323	7325	7328	7329
12 X 1l	3 X 5l	20l	200l	1000l