

## REFRIGERANTE / ANTICONGELANTE

### CEPSA SUPERCOOLANT SI-OAT 50%

#### DESCRIÇÃO

Refrigerante-anticongelante de base mono etilenoglicol e um exclusivo conjunto de aditivos inibidores de corrosão, baseado numa combinação de sais de ácidos orgânicos e silicatos que evitam a corrosão e que respeitam o meio ambiente com a finalidade de proporcionar uma completa proteção a todos os componentes do circuito de refrigeração. Está particularmente recomendado para motores de tecnologia mais recente, em que é fundamental a proteção do alumínio a altas temperaturas.

O produto está isento de nitritos, aminas, fosfatos e boratos.

#### UTILIZAÇÃO DO PRODUTO

- Como anticongelante-refrigerante diluído de uso direto para o mercado auto e veículo industrial.
- Antes de adicionar o anticongelante recomenda-se uma limpeza previa do circuito de refrigeração.

#### PRESTAÇÕES DO PRODUTO

- Excelente poder refrigerante.
- Boas características anti espuma.
- Elevado ponto de ebulição.
- Elimina a formação de depósitos devido à sua formação ser isenta de fosfatos.
- Excelente comportamento nas juntas e elastómeros.
- Excelente proteção anticorrosiva e contra a formação de depósitos no sistema de refrigeração e suas peças críticas: canais de circulação do bloco de motor e cabeça dos cilindros, radiador, bomba de água e núcleo do permutador de calor.
- Elevada durabilidade.

#### HOMOLOGAÇÕES

- VW TL 774 G (G12 ++)

#### ESPECIFICAÇÕES

- MB 326.5 (nível) | • Audi/Bentley/Bugatti/Lamborghini/Porsche | • MAN 324 Typ. Si-OAT |

#### CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICA	UNIDADES	MÉTODO	CEPSA SUPER COOLANT SI-OAT 50%
Aspeto/Color	-	Visual	Violeta
Densidade a 20°C	kg/l	ASTM D 1122	1,0688
pH	-	ASTM D-1287	8,41
Reserva alcalina (pH 5,5)	(mL HCl 0,1N)	ASTM D-1121	3,82
Corrosão de metais	-	ASTM D-1384	Passa
Ponto de Congelação	°C	ASTM D-3321	<-37

Os valores das características que figuram no quadro correspondem a valores médios, e são facultados a título indicativo, não constituindo qualquer garantia. Estes valores podem ser modificados sem aviso prévio.

## SEGURANÇA, HIGIENE E MEIO AMBIENTE

---

Encontra-se disponível a correspondente Ficha de Dados de Segurança em conformidade com a legislação vigente, que faculta a informação relativa à perigosidade do produto, precauções de manipulação, medidas de primeiros socorros e dados ambientais disponíveis.

Os valores das características que figuram no quadro correspondem a valores médios, e são facultados a título indicativo, não constituindo qualquer garantia. Estes valores podem ser modificados sem aviso prévio.