

# Mobil Mining Coolant 50%

Fluido para radiadores pronto para uso

## Descrição do Produto

Mobil Mining Coolant 50% é um fluido para radiadores pronto para uso, para proporcionar uma alta proteção para sistemas de arrefecimento em serviços pesados. Mobil Mining Coolant 50% é formulado com uma mistura 50% Mobil Mining Coolant e 50% água deionizada, pronta para uso. Mobil Mining Coolant tem a pré-adição de SCA de alta qualidade.

Mobil Mining Coolant 50% tem a vantagem de ter um baixo nível de sólidos dissolvidos, baixo nível de silicatos e contém nitritos para proporcionar uma proteção superior contra cavitação em camisas. Mobil Mining Coolant 50% é de formulação livre de fosfatos, reduzindo o risco de incrustações e mantendo a capacidade de inibir a corrosão, o que elimina a necessidade de utilizar água deionizada.

Diferente dos anticongelantes automotivos tradicionais com baixo teor de silicatos, Mobil Mining Coolant 50% não requer a adição de aditivos suplementares (SCA), evitando assim erros na proporção da mistura.

## Características e Benefícios

- Pré-diluído com água deionizada. Não necessita adicionar água para utilização.
- Não requer a adição de água ou SCA para completação ou enchimento total do sistema.
- Contém nitritos para proporcionar excepcional proteção contra cavitação nas camisas dos cilindros.
- Fórmula com baixos teores de silicatos e partículas dissolvidas.
- Usado para manutenção do correto teor de SCA.

## Especificações e Aprovações

**Mobil Mining Coolant 50% atende ou excede as seguintes exigências de desempenho:**

ASTM D 3306	X
ASTM D 4340	X
ASTM D 4656	X
ASTM D 6210	X
ASTM D 5345	X
Caterpillar	X
Chrysler MS7170 Sec. A & B 1-4	X
GM 1825M	X
GM 1899M	X
Ford ESE-M97B44-A Sec. 3.1.1 & 3.1.2	X



## Especificações e Aprovações (cont.)

Detroit Diesel 7SE298	X
Freightliner 48-22880	X
John Deere H24A1, H24C2	X
Cummins 90T8-4	X
Cummins 14603	X
MTU	X
Navistar B1	X
Volvo-GM Heavy Truck	X
TMC RP 329	X
Mack Truck	X

## Propriedades Típicas

### Mobil Mining Coolant 50%

Densidade (15,6°C/15,6°C)	1.065
Ponto de Congelamento, 50 Vol. %, °C	-36
Ponto de Ebulição, 50 Vol. %, °C	107
Efeitos no Acabamento	Sem efeitos
pH, 50 Vol. %	10,4
Cloreto, ppm	10
Reserva de Alcalinidade, ml	3,5
Cinzas, %m	<1
Cor	Rosa

## Saúde e Segurança

Com base na informação disponível, não é esperado que este produto cause efeitos adversos à saúde quando utilizado nas aplicações a que é destinado e seguidas as recomendações indicadas na Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ). As FISPQs encontram-se disponíveis com o representante local de vendas ou pela internet. Elas serão fornecidas pelo revendedor ao cliente, se exigido, e de acordo com a legislação. Deve-se utilizar este produto apenas nas aplicações pretendidas. Ao descartar o produto, tenha o devido cuidado com o meio ambiente.

*Qualquer um dos produtos pode não estar disponível no local. Para mais informações, contate seu escritório de vendas local ou visite o site [mobil.cosan.com.br](http://mobil.cosan.com.br).*