

# CEPSA DIATERMO 32

## Descrição



Fluido térmico mineral desenvolvido a partir de bases parafínicas altamente refinadas e um pacote aditivos especialmente selecionados, que permitem obter um produto com um elevado Índice de Viscosidade (I.V.) e, conseqüentemente, muito estável em serviço.

### Utilização

- o Fluido para transmissão de calor em sistemas de circulação fechados, a temperaturas de camada até 315 °C.

### Prestações

- Elevada condutividade térmica, baixa pressão de vapor e calor específico elevado e elevada estabilidade à oxidação.
- Fluido tecnicamente competente e de elevado desempenho, para os sistemas de transferência de calor.
- Grande estabilidade química e resistência a altas temperaturas. Mantém os sistemas de transferência livre de depósitos, alargando os períodos de mudança.
- Baixa viscosidade a rio. Redução dos custos de bombeamento, consequência da diminuição das perdas por atrito.

## Especificações

- -

## Características Típicas

CARACTERÍSTICAS	NORMA ASTM	CEPSA DIATERMO
<b>Grau ISO</b>	<b>(ISO 3448)</b>	<b>32</b>
Massa Volúmica a 15 °C, Kg/m <sup>3</sup>	D-4052	874
Ponto Inflamação V/A °C, mín.	D-92	228
Ponto Fluxão, °C, máx.	D-5950	-12
Viscosidade a 100 °C, cSt	D-445	5,35
Viscosidade a 40 °C, cSt	D-445	32,48
Índice de Viscosidade	D-2270	102
Destilação (5%), °C	D-1160	370

## Segurança, Higiene e Ambiente

Este lubrificante utilizado de acordo com as nossas recomendações e para a aplicação para o qual está prevista não apresenta riscos particulares. Uma ficha de dados de segurança conforme a legislação em vigor na UE encontra-se disponível junto do seu Gestor Comercial. Nela encontrará informação relativa ao perigos, manuseamento e precauções a tomar, medidas de primeiros socorros e dados do Meio Ambiente do produto.