

## Descrição

Lubrificantes de natureza nafténica, para compressores de máquinas frigoríficas que utilizem freón, amoníaco ou dióxido de carbono. Possuem, além disso, excelente poder de lubrificação para equipamentos industriais.

Está indicado para todo o tipo de equipamentos industriais que necessitem óleos de muito baixo ponto de congelação.

## Qualidades

- Baixo ponto de congelação natural, sem qualquer aditivo.
- Elevada resistência à oxidação, devido ao seu conteúdo em inibidores naturais.
- Grande estabilidade química.
- Mínima formação de carbono.
- Baixo ponto de floculação.

## Nível de qualidade

- DIN 51503 KAA
- ISO 6743-3B-DRA

## Características técnicas

	UNIDADE	MÉTODO	VALOR		
Grau ISO			32	46	68
Viscosidade a 100 °C	cSt	ASTM D 445	4,7	5,7	7
Viscosidade a 40 °C	cSt	ASTM D 445	32	46	68
Viscosidade a 0 °C	cSt	ASTM D 445	510	900	1700
Viscosidade a -15 °C	cSt	ASTM D 445	2750	5700	12000
Densidade	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 4052	0,890	0,893	0,896
Ponto de turvação	°C	ASTM D 97	Não aparece	Não aparece	Não aparece
Ponto de congelação	°C	ASTM D 97	-45	-43	-33
Ponto de inflamação	°C	ASTM D 92	185	195	205
TAN	mg KOH/g	ASTM D 664	0,1	0,1	0,1
Corrosão ao Cobre, 3 h a 100° C		ASTM D 130	1a	1a	1a
Rust, método A		ASTM D 665	Passa	Passa	Passa

Existe uma ficha de dados de segurança.

repsol.com  
+34 901 111 999

Ficha técnica Lubrificantes. Revisão 4. Março 2016