

PRODUTO: TEXSA GLACIAL

O TEXSA GLACIAL é um óleo lubrificante de base mineral de origem naftênica, de extraordinária qualidade, sendo especialmente indicado quando o lubrificante trabalha em temperaturas muito baixas, possuindo assim baixíssimo ponto de fluidez, para suportar estas temperaturas extremamente negativas, ao qual o óleo está submetido.

O TEXSA GLACIAL foi desenvolvido exclusivamente para a lubrificação de compressores de refrigeração de pistão ou parafuso não herméticos, e que utilizam os gases refrigerantes amônia, (NH₃), e freon, tais como R-12 e R-22. NÃO indicado quando o gás refrigerante for do tipo hidrofluorcarbono (HFC), como exemplo o gás R-134 a.

A aplicação do produto não deve nunca ultrapassar a temperatura indicada pelo ponto de fluidez abaixo referenciado, na tabela de características típicas.

Devido a sua composição química, não tende a cristalizar o lubrificante, e mantém seu desempenho na lubrificação, mesmo quando existe a contaminação com os gases refrigerantes.

O TEXSA GLACIAL, foi formulado na viscosidade ISO VG 68.

As recomendações para os períodos de troca, deverão ser observados nos manuais dos fabricantes, de acordo com os gases utilizados e o tipo de compressor indicado pelos mesmos.

O TEXSA GLACIAL não deve nunca ser misturado com óleos de outras bases.

ISO VG 68

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

<i>Ensaio</i>	<i>Método ASTM</i>	<i>Resultado</i>
Densidade 20/4°C, g/mL	D 4052	0,899
Aparência Visual		Límpido
Cor, ASTM	D 1500	L1,0
Visc. Cinemática 40°C, cSt	D 445	65,25
Visc. Cinemática 100°C, cSt	D 445	8,40
Índice de Viscosidade	D 2270	101
Água por Crepitação		Passa
Ponto de Fluidez, °C	D 97	-36
TAN, mg KOH/g	D 664	0,03
Corrosão Lâmina Cobre	D 130	1a
Ponto de Fulgor, °C	D 92	245