

## Descrição

Lubrificante formulado com bases minerais altamente refinadas e com aditivos seleccionados para proporcionar, ao produto final excelentes propriedades de resistência à oxidação, anti-ferrugem, de separação da água e antiespuma. Inclui aditivização de extrema pressão o que permite a sua utilização em equipamentos que possuem redutores.

Especialmente adequados para turbinas e compressores que são equipados com redutores, e necessitem de excelentes propriedades contra a oxidação, a ferrugem e longa vida em serviço, caso requisitem propriedades de extrema pressão.

## Qualidades

- Muito boa resistência ao envelhecimento e a formação de lodos.
- Grande poder antiferrugem.
- Grande capacidade para separar a água.
- Excelentes qualidades antiespuma.
- Boa separação do ar.
- Elevadas propriedades Extrema Pressão (EP).

## Nível de qualidade

- L-TGP segundo DIN-51515 Parte 2
- TGE segundo ISO 6743/5
- HM segundo ISO 6743/4
- CKB segundo ISO 6743/6
- O grau ISO CG 32 cumpre com os requisitos de GEK 101941a e GEK 32568f
- SIEMENS TLV 901304

## Características técnicas

|                       | UNIDADE           | MÉTODO      | VALOR |       |
|-----------------------|-------------------|-------------|-------|-------|
| Tipo                  |                   |             | 32    | 46    |
| Densidade a 15° C     | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D 4052 | 0,894 | 0,876 |
| Grau ISO VG           |                   |             | 32    | 46    |
| Viscosidade a 40° C   | cSt               | ASTM D 445  | 32,0  | 46,0  |
| Índice de viscosidade | -                 | ASTM D 2270 | 95    | 95    |
| Ponto de congelação   | °C                | ASTM D 97   | -15   | -15   |
| Ponto de inflamação   | °C                | ASTM D 92   | 215   | 220   |
| FZG Escalão, mín      |                   | DIN 51354   | 8     | 8     |
| RPVOT                 | min               | ASTM D 2272 | 700   | 650   |
| Oxidação (TAN = 2)    | h                 | ASTM D 943  | 4.000 | 3.000 |

Existe uma ficha de dados de segurança.

repsol.com  
+34 901 111 999

Ficha técnica Lubrificantes. Revisão 6. Novembro 2014