

# Ficha Técnica



## ENERGY PANTHER TEXTIL ADVANCE 32 USP

O Óleo Industrial ENERGY TÊXTIL ADVANCE 32 USP é um lubrificante desenvolvido para proteger máquinas de costura e industrial contra a corrosão e desgastes de suas partes móveis, especialmente desenvolvidos para dar máxima eficiência e proteção para máquina de costura, bordados, teares de meias e cadarços.

### Benefícios

- Evita a formação de espuma, prejudicial ao sistema, garantindo um perfeito funcionamento;
- Possui excelente compatibilidade com os materiais de vedação;
- Eficiente proteção contra a corrosão das partes metálicas;
- Melhora desempenho das máquinas e o conforto dos operadores.

### Atende às especificações

ISO VG 32

| Características Técnicas     | Método de referência | Especificação            |
|------------------------------|----------------------|--------------------------|
| Aspecto                      | Visual               | Líquido límpido claro    |
| Viscosidade Cinemática 40°C  | ASTM D-455           | 32,0 cSt                 |
| Viscosidade Cinemática 100°C | ASTM D-455           | 5,4 cSt                  |
| Índice de Viscosidade        | ASTM D-2270          | 102                      |
| Ponto de Fulgor              | ASTM D-92            | 212°C                    |
| Ponto de Fluidez             | ASTM D-97            | -9°C                     |
| Densidade 20°C               | ASTM D-4052          | 0,8492 kg/m <sup>3</sup> |
| Enxofre total                | ASTM D-1552          | 0,15 (máx)               |

### Embalagem

- Balde 20L
- Tambor 200L

### Validade

5 anos após a data de fabricação.