

BOLETIM TÉCNICO

MOTOR'S PRIME COMPRESSOR AW

DESCRIÇÃO:

Lubrificante de base mineral para uso industrial. Possui coloração vermelha.

APLICAÇÃO:

Indicado para compressores, sistemas hidráulicos e equipamentos em geral.

BENEFÍCIOS:

Sua formulação proporciona excelente proteção antidesgaste, anticorrosão e antioxidação aos equipamentos e seus componentes. Possui alta estabilidade química e alto índice de viscosidade que mantem suas características mesmo sob condições severas de temperatura e utilização.

CLASSIFICAÇÃO:

ISO 100 / ISO 150

COMPOSIÇÃO:

Óleos básicos minerais, pacote de aditivos e corante vermelho.

SIGA AS RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO

ANÁLISES TÍPICAS*

| ENSAIO | MÉTODOS | ISO 100 | ISO 150 |
|--|------------------------------|----------|-----------|
| Cor ASTM | ASTM D 1500 / NBR 14483 | Vermelha | Vermelha |
| Corrosividade ao Cobre, 3h a 100 °C | ASTM D 130 / NBR 14359 | 1b máx. | 1b máx. |
| Índice de viscosidade | ASTM D 2270 / NBR 14358 | 95 mín. | 95 mín. |
| Ponto de Fluidez, °C | ASTM D 97 / NBR 11349 | -9 | -9 |
| Ponto de Fulgor, °C | ASTM D 92 / NBR 11341 | 220 mín. | 220 mín. |
| Visc. cinemática, mm ² /s (cSt), 40 °C | ASTM D 445 / NBR 10441 | 90 a 110 | 135 a 165 |
| Visc. cinemática, mm ² /s (cSt), 100 °C | ASTM D 445 / NBR 10441 | 11,0 | 14,1 |
| IAT, mg KOH/g | ASTM D 664/D 974 / NBR 14248 | 0,5 | 0,5 |

*Nas análises típicas não são consideradas especificação do produto. Para informações mais precisas consulte nossa assistência técnica.

Validade: 5(cinco) anos se estocado em lugar seco e coberto.

Responsável Técnico: Rodrigo Ferreira da Silva – CRQ 044106434 - IV Região.

PRESERVE O MEIO AMBIENTE

NUNCA DESPEJE O ÓLEO LUBRIFICANTE EM ESGOTOS, RIACHOS E CURSOS D'ÁGUA. OS ÓLEOS LUBRIFICANTES E SUAS EMBALAGENS SÃO REICLÁVEIS, ENCAMINHE-OS A UM POSTO DE COLETA AUTORIZADO. (RESOLUÇÃO CONAMA 362/05).