

*** * * CERTIFICADO DE ANÁLISE * * ***

Produto: MAGNAGLO 14AM (5L)

Lote: 1601001294

Data: 11/2015

Validade: 11/2020

| ENSAIOS | ESPECIFICAÇÕES | RESULTADOS |
|---|---|---|
| Aspecto | Homogeneo, apresentando particulas em suspensao | Homogeneo, apresentando particulas em suspensao |
| Cor | Marrom | Marrom |
| Viscosidade (cSt) | 2,000 a 2,900 | 2,891 |
| Corrosividade | Nao deve apresentar sinais de deterioracao | Nao deve apresentar sinais de deterioracao |
| Estabilidade de Estocagem | Nao deve apresentar vazamento ou amassamento | Nao deve apresentar vazamento ou amassamento |
| Estado Fisico | Liquido | Liquido |
| Fornecimento / Acondicionamento | Embalagem adequada ao manuseio e transporte | Embalagem adequada ao manuseio e transporte |
| Odor | Caracteristico | Caracteristico |
| Toxidez | Vide rotulo, dados de seguranc a | Vide rotulo, dados de seguranc a |
| Unidade de Compra | Conforme dados de seguranc a | Conforme dados de seguranc a |
| Decantação (Haste 1,0 ml) 60 min. (Mililitro) | 0,250 a 0,400 | 0,250 |
| Sensibilidade Ketus Ring | 7 Mín. | 7 |
| Densidade (20±3°) (g/mL) | 0,800 a 0,850 | 0,809 |

Este material foi testado e aprovado seguindo os requisitos de conformidade estabelecidos pelas Normas abaixo, bem como as referências normativas citadas por estas:

| | | |
|---------------------------------------|------------------------------|---|
| A) -AMS-2641 | H) -Cummins IS-16048-13 | O) -ISO 9934-2(14A; 14AM; 7HF; WCP-2; Carrier II) |
| B) -AMS-3044 | I) -DOD-F-87935 (14AM) | |
| C) -AMS-3046 (14AM embalagem aerosol) | J) -McDonnel Douglas PS 2201 | |
| D) -ASME B & PV Code, Seção V | K) -MIL-STD-2132 | |
| E) -ASTM E 1444 | L) -MIL-STD-271(14A) | |
| F) -ASTM E 709 | M) -PETROBRAS N-1598 | |
| G) -Britisch Std.B.S.4069 | N) -NAVSEA 250-1500-1(14A) | |

As informações contidas neste certificado garantem que o produto apresenta suas características e propriedades de uso conforme sua especificação, atendendo os padrões de qualidade previamente estabelecidos e refere-se ao lote do produto analisado após fabricação, devidamente lacrado e identificado.

Este certificado é emitido eletronicamente e não necessita de assinatura.