

**\* \* \* CERTIFICADO DE ANÁLISE \* \* \*****Produto:** MAGNAGLO 410 REDI BATH (SIDERCA)**Lote:** 1401006056**Data:** 11/2014**Validade:** 11/2019

| <b>ENSAIOS</b>                                  | <b>ESPECIFICAÇÕES</b>                          | <b>RESULTADOS</b>                              |
|---|--|--|
| Aspecto   | Opaco, apresentando decantacao de solidos      | Opaco, apresentando decantacao de solidos      |
| Cor   | Verde  | Verde  |
| Estado Fisico                                   | Liquido  | Liquido  |
| Odor  | Caracteristico                                 | Caracteristico                                 |
| pH (Solucao 5,7% m/m)                           | 9,00 a 10,00                                   | 9,96   |
| Sensibilidade Ketus Ring                        | 6 Min.   | 6  |
| Lumps   | Sem pontos grandes, brilhantes e fluorescentes | Sem pontos grandes, brilhantes e fluorescentes |
| Decantacao (30 min. - Haste 0,2 mL) (Mililitro) | 0,02 a 0,07                                    | 0,06   |

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.