

CERTIFICADO DE ANÁLISE

MAGNAGLO CARRIER II

Lote: 0004447
**Tipo:
Método:**
**Classe:
Forma:**
Fabricação: 04/2014
Nível de Sensibilidade:
Validade: 04/2019

	PADRÃO (Mín / Máx)	ENCONTRADO
Estado Físico	Líquido	Líquido
Aspecto	Límpido, cristalino, livre de sedimentos ou materiais em suspensão.	Límpido, cristalino, livre de sedimentos ou materiais em suspensão.
Cor	Incolor	Incolor
Odor	Característico	Característico
Densidade (g/ml - 20 +/- 3°C)	0,79 a 0,83	0,814
Viscosidade (40 °C) - cSt	2,00 a 2,90	2,76
Fluorescência: (Visual comparado ao padrão sob luz negra)	Igual ou superior ao padrão	Aprovado
Cloro+ Flúor	0,00 a 1,00	0,000
Flash Point: ASTM D 93	98,00 Mínimo	111,50
Unidade de Compra	Conforme dados de segurança	Aprovado
Fornecimento / Acondicionamento	Embalagem adequada ao manuseio e transporte	Aprovado
Toxidez	Vide rótulo, dados de segurança	Aprovado
Corrosividade	Não deve apresentar sinais de deterioração	Não apresenta sinais de deterioração
Estabilidade de Estocagem	Cinco anos, conforme validade do produto (temp. 5 à 40°C)	Aprovado
Molhabilidade	Sem retração do filme	Sem retração do filme
Integridade da embalagem/ Recipiente	Não deve apresentar vazamento ou amassamento	Aprovado
Enxofre %	Máximo 1% do resíduo	0,000

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) - McDonnell 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) - British 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.

 **Chemical Products Ltda**
An Illinois Tool Works Company

Av. Jorge Alfredo Camasmie, 670 - Embu - SP
Responsável Técnico: Mario João Gazeta - CRQ No - 4312124 - IV Região
Fones: (0xx11) 4785-2660 / 4785-2639