

O) -ISO 9934-2(14A; 14AM; 7HF; WCP-2; Carrier II)

* * * CERTIFICADO DE ANÁLISE * * *

Produto: MAGNAGLO CARRIER II (20L)

Lote: 1501011470

Data: 11/2015 Validade: 11/2020

ENSAIOS	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
Aspecto	Limpido, cristalino, livre de	Limpido, cristalino, livre de
	sedimentos ou materiais em sus	sedimentos ou materiais em sus
	pensao.	pensao.
Cor	Incolor	Incolor
Enxofre %	1,00 Máx.	0,00
Corrosividade	Nao deve apresentar sinais de	Nao deve apresentar sinais de
	deterioracao	deterioracao
Estabilidade de Estocagem	Cinco anos, conforme validade	Cinco anos, conforme validade
	do produto (temp. 5 a 40 °C)	do produto (temp. 5 a 40 ℃)
Estado Fisíco	Liquido	Liquido
Fornecimento / Acondicionamento	Embalagem adequada ao manuseio	Embalagem adequada ao manus
	e transporte	e transporte
Integridade da embalagem / Recipiente	Nao deve apresentar vazamento	Nao deve apresentar vazamento
	ou amassamento	ou amassamento
Molhabilidade	Sem retracao do filme	Sem retracao do filme
Odor	Caracteristico	Caracteristico
Toxidez	Vide rotulo, dados de seguranc	Vide rotulo, dados de seguranc
	a	a
Unidade de Compra	Conforme dados de seguranca	Conforme dados de seguranca
Densidade (20±3°) (g/mL)	0,790 a 0,830	0,804
Cloro + Fluor (Em relacao ao residuo) (%)	1,00 Máx.	0,00
Fluorescência em luz negra	Igual ou superior ao padrao	Igual ou superior ao padrao
Flash Point: ASTM D-93 (°C)	98,0 Mín.	101,5
Viscosidade Cinematica (Cap. 50, 40 °C) (cSt)	2,000 a 2,900	2,650

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

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

ITW CHEMICAL PRODUCTS LTDA - AVENIDA JORGE ALFREDO CAMASMIE, 670 - PQ IND RAMOS FREITAS

EMBU DAS ARTES - SP - CEP: 06816050 - Fone: 55-11-47852600 - www.itwchemical.com.br

Responsável Técnico: Mario João Gazeta - CRQ No - 4312124 - IV Região



* * * CERTIFICADO DE ANÁLISE * * *

Produto: MAGNAGLO CARRIER II (20L)

Lote: 1501011470

Data: 11/2015 Validade: 11/2020

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 análisado após fabricação, devidamente lacrado e identificado.

Este certificado é emitido eletronicamente e não necessita de assinatura.

Responsável Técnico: Mario João Gazeta - CRQ No - 4312124 - IV Região