ACOFARMA DISTRIBUCIÓN S.A.

LABORATORIO DE ANÁLISIS Y CONTROL DE CALIDAD/

LABORATORIO DE ANALISES E CONTROLO DE QUALIDADE

BOLETÍN DE ANÁLISIS/BOLETÍM DE ANÁLISE

Lote/Análisis/Análise Nº: 171062

Producto/Produto: TRIETANOLAMINA		
Sinonimia: Trolamina. Trilamina.		
Fórmula: C6H15NO3	**Peso molecular:** 149,19	**Identidad/Identidade:** IR

REACCIONES/REACÇÖES DE PUREZA

Descripción/Descrição	Resultados	Normas
Identificación/Identificação	Conforme (A,B,D)	Test RFE/PhEur (A,B,D)
Características	Conforme	RFE/PhEur
Índice de Refraccion/Refracção	1,4842	1,4820 - 1,4850
Aspecto de la solución/solução	Conforme	Test RFE/PhEur
Contenido en/Conteúdo em H2O-K.F. (s/0.3g)	0,06 %	<= 1,0 %
Cenizas/Cinzas sulfúricas	0,01 %	<= 0,1 %
Sust./Subst. relacionadas (GC)	Conforme	Test RFE/PhEur
Monoetanolamina	<= 0,1 %	<= 0,1 %
Dietanolamina	<= 0,5 %	<= 0,5 %
N-nitrosodietanolamina (Imp. C)	<= 24 ppb	<= 24 ppb
Metales/Metais pesados	<= 10 ppm	<= 10 ppm
VALORACIÓN/VALORAÇÃO	99,9 %	99,0 - 103,0 %
Densidad/Densidade	1,124 g/ml	1,120 - 1,130 g/ml

Caracteres organolépticos/Caracteristicas organolépticas: Líquido límpido, viscoso, incoloro o ligeramente amarillento, muy higroscópico. Miscible con agua y con etanol, soluble en cloruro de metileno.

Observaciones/Observaçöes: <**>

Reposición/Reposição: En envases bien cerrados. PROTEGER DE LA LUZ Y DE LA HUMEDAD.

Fecha análisis/Data análise: 2017-10-30 00:00:00

Responsable/Responsável: O. Vilaplana

Vº Bº Dirección/Direcçäo técnica: Carmen Bau

Normas utilizadas: Cumple PhEur9.2

Resultado: ACEPTADO/ACEITO

Caducidad: 08/06/2023

Este boletín no va rubricado por estar procesado informáticamente, pero está validado con los originales que se encuentran en nuestro poder.
Este boletim näo está rubricado por estar processado informáticamente, mas está validado com os originais que se encontram em nosso poder.
Certificado original del fabricante disponible bajo petición.

(#) Valor asumido del Certificado del fabricante
(=) Valor certificado UE

ACOFARMA Distribución S.A. c/ Llobregat, 20 - 08223 Terrassa (Barcelona) Tel./ 93-736.00.88