



CERTIFICADO DE ANÁLISIS / CERTIFICADO DE ANÁLISE

Lote/Análisis/Análise N°: 190944

Producto/Produto:	TRIETANOLAMINA
Lote:	190944
Fecha de caducidad/Data de validade:	01/06/2025
Referencia/Referência:	Cumple PhEur9.8
Sinónimos/Sinônimos:	Trolamina. Trilamina.
Fórmula/Fórmula:	C ₆ H ₁₅ NO ₃
Peso molecular/Peso molecular:	149,19 g/mol

Ensayo/Ensaio	Resultado	Especificación/Especificação
Aspecto de la solución/solução	Conforme	Test RFE/PhEur
Contenido en/Conteúdo em H ₂ O-K.F. (s/0.3g)	0,06 %	<= 1,0 %
Cenizas/Cinzas sulfúricas	0,05 %	<= 0,1 %
Sust./Subst. relacionadas (GC)	Conforme	Test RFE/PhEur
Identificación/Identificação	Conforme (A,B,D)	Test RFE/PhEur (A,B,D)
Características	Conforme	RFE/PhEur
Índice de Refracción/Refracção	1,4827	1,4820 - 1,4850
VALORACIÓN/VALORAÇÃO	99,4 %	99,0 - 103,0 %
Densidad/Densidade	1,121 g/ml	1,120 - 1,130 g/ml
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

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

Conservación/Conservação: En envases bien cerrados. PROTEGER DE LA LUZ Y DE LA HUMEDAD.

Fecha análisis/Data análise: 04/10/2019

Dictamen/Opinião:
ACEPTADO/ACEITO

Responsable/Responsável: M. Bastida

Dirección/Direcção técnica: Montserrat Enrique

Productos	Nome	Capacidade	Lote
1187022	TRIETANOLAMINA	100 g	190944-J-1
1187023	TRIETANOLAMINA (INACTIVO)	250 g	190944-N-1
1187025	TRIETANOLAMINA	1 kg	190944-P-1
M0019150	TRIETANOLAMINA	g	190944

Este certificado no va rubricado por estar procesado informáticamente, queda validado con los originales

disponibles en Acofarma / Este certificado não está rubricado por estar processado informáticamente, é validado com os originais disponíveis na Acofarma.

Certificado original del fabricante disponible bajo petición / Certificado original do fabricante disponível mediante solicitação.

ACOFARMA DISTRIBUCIÓN, S.A.

C/ Llobregat, 20 - 08223 Terrassa (Barcelona)

Tel./ 93-736.00.88

www.acofarma.com

Data de edição: 03/05/2025