



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 N°: 225361

Producto/Produto: TWEEN 80		
Sinonimia: Polisorbato 80. E-433.		
Fórmula: Aprox. C ₆₄ H ₁₂₅ O ₂₆	Peso molecular: aprox.1309	Identidad/Identidade: IR

REACCIONES/REACÇÕES DE PUREZA

<u>Descripción/Descrição</u>	<u>Resultados</u>	<u>Normas</u>
Identificación/Identificação	Conforme	IR
Características	Conforme	RFE/PhEur
Densidad/Densidade	1,07 g/ml	Aprox. 1,10 g/ml
Viscosidad/Viscosidade	Aprox.400 mPa·s(25°)	Aprox.400 mPa·s(25°)
Metales/Metais pesados	< 10 ppm	<= 10 ppm
Composición/Composição Ác. grasos/gordos (GC)	Conforme	Test RFE/PhEur
Índice de Acidez	1,1	<= 2,0
Índice de Saponificación/Saponificação	54	45 - 55
Índice de Hidroxilo	79,2	65 - 80
Índice de Peróxidos	<= 10,0	<= 10,0
Contenido en/Conteúdo em H ₂ O	2,3 %	<= 3,0 %
Cenizas/Cinzas totales/totais (s/2g)	0,02 %	<= 0,25 %
Óxido de etileno, Dioxano	<=1ppm, <=10 ppm	<= 1 ppm, <= 10 ppm

Caracteres organolépticos/Características organolépticas: Líquido oleoso límpido o lig. opalescente, incoloro o amarillo-pardusco. Dispersable en agua, etanol anhidro, acetato de etilo, y práct. insoluble en aceites grasos y parafina liq.

Observaciones/Observações:

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

Fecha análisis/Data análise: 2022-11-04 00:00:00

Resultado: ACEPTADO/ACEITO

Responsable/Responsável: C. Codina

Vº Bº Dirección/Direcção técnica: Montserrat Enrique

Caducidad: 30/05/2024

Normas utilizadas: PhEur10.8

Este boletín no va rubricado por estar procesado informáticamente, pero está validado con los originales que se encuentran en nuestro poder. Este boletim não 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