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: 212179

Producto/Produto: TWEEN 80		
Sinonimia: Polisorbato 80. E-433.		
Fórmula: Aprox. C64H125O26	**Peso molecular:** apr.1309	**Identidad/Identidade:** IR

REACCIONES/REACÇÖES DE PUREZA

Descripción/Descrição	Resultados	Normas
Identificación/Identificação	Conforme	IR
Características	Conforme	RFE/PhEur
Densidad/Densidade	1,07 g/ml	Aprox. 1,10 g/ml
Viscosidad/Viscosidade	430 mPa·s (25º)	Aprox.400 mPa·s(25º)
Metales/Metais pesados	<= 10 ppm	<= 10 ppm
Composición/Composição Ác. grasos/gordos (GC)	Conforme	Test RFE/PhEur
Índice de Acidez	1,5	<= 2,0
Índice de Saponificación/Saponificação	55	45 - 55
Índice de Hidroxilo	66	65 - 80
Índice de Peróxidos	0,0	<= 10,0
Contenido en/Conteúdo em H2O	2,5 %	<= 3,0 %
Cenizas/Cinzas totales/totais (s/2g)	0,14 %	<= 0,25 %
Óxido de etileno, Dioxano	<= 1 ppm, <= 10 ppm	<= 1 ppm, <= 10 ppm

Caracteres organolépticos/Caracteristicas 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/Observaçöes:

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

Fecha análisis/Data análise: 2021-04-28 00:00:00

Resultado: ACEPTADO/ACEITO

Responsable/Responsável: M. Mesa

Vº Bº Dirección/Direcçäo técnica: Montserrat Enrique

Caducidad: 01/11/2022

Normas utilizadas: PhEur10.4

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