# 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: 231355**

| | | |
|---|---|---|
| **Producto/Produto:** ACEITE RICINO VIRGEN Ph.Eur. | | |
| **Sinonimia:** Aceite ricino virgen (primera presión). Castor oil | | |
| **Fórmula:** | **Peso molecular:** | **Identidad/Identidade:** |

## REACCIONES/REACÇÖES DE PUREZA

| Descripción/Descrição | Resultados | Normas |
|---|---|---|
| Identificación/Identificação | Conforme (A,B) | Test PhEur (A,B) |
| Características | Conforme | PhEur |
| Densidad/Densidade | 0.960 g/ml | Aprox. 0,958 g/ml |
| Índice de Refraccion/Refracção | Conforme | Aprox. 1,4790 |
| Rotación/Rotação óptica | +4,0º | (+3,5º) - (+6,0º) |
| Absorbancia/Absorvância específica | 0,3 | <= 0,7 (270 nm) |
| Índice de Acidez | 0,91 | <= 1,5 |
| Índice de Hidroxilo | 165 | >= 160 |
| Índice de Peróxidos | 1,8 | <= 10,0 |
| Insaponificables/Insaponificáveis | 0,35 % | <= 0,8 % |
| Composición/Composição Ác. grasos/gordos (GC) | Conforme | Test PhEur |
| Agua/Água | 0,15 % | <= 0,3 % |

**Caracteres organolépticos/Caracteristicas organolépticas:** Líquido límpido, viscoso, casi incoloro o ligeramente amarillento, higroscópico. Poco soluble en petróleo ligero, miscible en etanol al 96%, y con acido acético glacial.

**Observaciones/Observaçöes:**

**Reposición/Reposição:** En envases herméticamente cerrados, llenos. PROTEGER DE LA LUZ.

---

**Fecha análisis/Data análise:** 2023-03-22 00:00:00

**Resultado:** ACEPTADO/ACEITO

**Responsable/Responsável:** M.Mesa

**Vº Bº Dirección/Direcçäo técnica:** Montserrat Enrique

**Caducidad:** 28/02/2025

**Normas utilizadas:** Cumple PhEur11.0

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