



## 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°: 190814

|                                                                         |                                  |                                    |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|
| <b>Producto/Produto:</b><br>ALCOHOL CETILICO                            |                                  |                                    |
| <b>Sinonimia:</b><br>1-Hexadecanol.Ecorol 16/98P.Lanette 16.Lorol C-16. |                                  |                                    |
| <b>Fórmula:</b><br>C16H34O                                              | <b>Peso molecular:</b><br>242,44 | <b>Identidad/Identidade:</b><br>IR |

### REACCIONES/REACÇÕES DE PUREZA

| <u>Descripción/Descrição</u>           | <u>Resultados</u> | <u>Normas</u>  |
|----------------------------------------|-------------------|----------------|
| Identificación/Identificação           | Conforme          | IR             |
| Características                        | Conforme          | RFE/PhEur      |
| Aspecto de la solución/solução         | Conforme          | Test RFE/PhEur |
| Punto/Ponto de fusión/fusão            | 50 °C             | 46 - 52 °C     |
| Índice de Acidez                       | 0,06              | <= 1,0         |
| Índice de Saponificación/Saponificação | 0,1               | <= 2,0         |
| Índice de Hidroxilo                    | 225               | 218 - 238      |
| Índice de Yodo/Iodo (Hanus)            | 0,6               | <= 2,0         |
| VALORACIÓN/VALORAÇÃO                   | 99,3 %            | >= 95,0 %      |

**Caracteres organolépticos/Características organolépticas:** Polvo, masa untuosa, copos o gránulos, blanco o casi blanco. Práct. insol. en agua, fácilm. sol. o bastante sol. en etanol 96%. Fundido, es miscible con aceites vegetales y animales, con parafina líquida o lanolina fundida.

#### **Observaciones/Observações:**

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

**Fecha análisis/Data análise:** 2019-09-20 00:00:00

**Resultado:** ACEPTADO/ACEITO

**Responsable/Responsável:** M. Bastida

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

**Caducidad:** 21/02/2021

**Normas utilizadas:** Cumple RFE5 - PhEur9.8

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