



## ACOFARMA DISTRIBUCIÓN S.A.

LABORATORIO DE ANÁLISIS Y CONTROL DE CALIDAD/

LABORATORIO DE ANALISES E CONTROLO DE QUALIDADE

### BOLETÍN DE ANÁLISIS/BOLETÍN DE ANÁLISE

Lote/Análisis/Análise N°: 223273

|                                                                    |                                  |                                    |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|
| <b>Producto/Produto:</b><br>BETAMETASONA 17-VALERATO               |                                  |                                    |
| <b>Sinonimia:</b>                                                  |                                  |                                    |
| <b>Fórmula:</b><br>C <sub>27</sub> H <sub>37</sub> FO <sub>6</sub> | <b>Peso molecular:</b><br>476,58 | <b>Identidad/Identidade:</b><br>IR |

### REACCIONES/REACÇÕES DE PUREZA

| <u>Descripción/Descrição</u>             | <u>Resultados</u> | <u>Normas</u>        |   |
|------------------------------------------|-------------------|----------------------|---|
| Identificación/Identificação             | Conforme (A,B)    | Test RFE/PhEur (A,B) | - |
| Características                          | Conforme          | RFE/PhEur            |   |
| Punto de fusión/fusão (Mettler)          | 192 °C            | Aprox. 192 °C        |   |
| Rotación/Rotação específica              | +79,9°            | (+77,0°) - (+83,0°)  |   |
| Sust./Subst. relacionadas (HPLC):        | Conforme          | Test RFE/PhEur       |   |
| Pérdida/Perda p/desec./secag.(1g 105°C)  | 0,08 %            | <= 0,5%              |   |
| VALORACIÓN/VALORAÇÃO                     | 100,9 %           | 97,0 - 103,0 %       |   |
| Impureza A                               | <= 0,05 %         | <= 0,7 %             |   |
| Impureza C                               | <= 0,05 %         | <= 0,15 %            |   |
| Impureza E                               | <= 0,05 %         | <= 0,3 %             |   |
| Impureza G                               | <= 0,05 %         | <= 0,3 %             |   |
| Impureza H                               | 0,07 %            | <= 0,15 %            |   |
| Impureza I                               | <= 0,05 %         | <= 0,15 %            |   |
| Impurezas no especificadas               | 0,06 %            | <= 0,10 %            |   |
| Impurezas totales                        | 0,13 %            | <= 1,5 %             |   |
| Disolvente residual: Metanol             | <= 3000 ppm       | <= 3000 ppm          | # |
| Disolvente residual: Cloruro de metileno | <= 600 ppm        | <= 600 ppm           | # |
| Disolvente residual: Acetato de etilo    | <= 5000 ppm       | <= 5000 ppm          | # |

**Caracteres organolépticos/Características organolépticas:** Polvo cristalino, blanco o casi blanco. Práct. insoluble en agua, fácilmente soluble en acetona y en cloruro de metileno, soluble en etanol al 96%.

**Observaciones/Observações:** <\*> Alta Actividad

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

**Fecha análisis/Data análise:** 2022-09-26 00:00:00  
**Responsable/Responsável:** C. Codina  
**Vº Bº Dirección/Direcção técnica:** Montserrat Enrique  
**Normas utilizadas:** Cumple PhEur10.8  
**Fabricante:** F00056

**Resultado:** ACEPTADO/ACEITO

**Caducidad:** 28/02/2027

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

ACOFARMA Distribución S.A. c/ Llobregat, 20 - 08223 Terrassa (Barcelona) Tel./ 93-736.00.88