



## 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°: 212280

|                                                                                                                        |                                 |                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| <b>Producto/Produto:</b><br>MAGNESIO ESTEARATO                                                                         |                                 |                              |
| <b>Sinonimia:</b><br>Kemilub EM-F.                                                                                     |                                 |                              |
| <b>Fórmula:</b><br>C <sub>36</sub> H <sub>70</sub> MgO <sub>4</sub> + C <sub>32</sub> H <sub>62</sub> MgO <sub>4</sub> | <b>Peso molecular:</b><br>591,3 | <b>Identidad/Identidade:</b> |

### REACCIONES/REACÇÕES DE PUREZA

| <u>Descripción/Descrição</u>          | <u>Resultados</u>        | <u>Normas</u>            |
|---------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Identificación/Identificação          | Conforme (A,B,D)         | Test PhEur (A,B,D)       |
| Características                       | Conforme                 | PhEur                    |
| Acidez o/ou alcalinidad/alcalinidade  | Conforme                 | Test PhEur               |
| Plomo/Chumbo                          | <= 10 ppm                | <= 10 ppm                |
| Cloruros/Cloretos                     | <= 0,1 %                 | <= 0,1 %                 |
| Sulfatos                              | <= 1,0 %                 | <= 1,0 %                 |
| Cadmio/Cádmio                         | <= 3 ppm                 | <= 3 ppm                 |
| Níquel                                | <= 5 ppm                 | <= 5 ppm                 |
| Pérdida/Perda p/desecación/secagem    | 3,2 %                    | <= 6,0 %                 |
| Contaminación/Contaminação microbiana | Conforme                 | Test PhEur               |
| VALORACIÓN/VALORAÇÃO (Complexometría) | 4,6 % Mg                 | 4,0 - 5,0 % Mg           |
| Ácido Esteárico                       | 46,3 %                   | >= 40,0 %                |
| Ácidos Esteárico + Palmítico          | 99,2 %                   | >= 90,0 %                |
| Recuento aerobios totales             | <= 10 <sup>3</sup> UFC/g | <= 10 <sup>3</sup> UFC/g |
| Recuento levaduras/mohos totales      | <= 10 <sup>2</sup> UFC/g | <= 10 <sup>2</sup> UFC/g |
| Ausencia de E. coli                   | Conforme                 | Ausente                  |
| Ausencia de Salmonella                | Conforme                 | Ausente                  |

**Caracteres organolépticos/Características organolépticas:** Polvo ligero, muy fino, blanco, graso al tacto. Práct. insoluble en agua y en etanol anhidro.

**Observaciones/Observações:**

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

**Fecha análisis/Data análise:** 2021-05-10 00:00:00

**Resultado:** ACEPTADO/ACEITO

**Responsable/Responsável:** M. Mesa

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

**Caducidad:** 24/11/2022

**Normas utilizadas:** Cumple 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 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