



## 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°: 171003

|                                        |                                  |                                    |
|----------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|
| <b>Producto/Produto:</b><br>FUROSEMIDA |                                  |                                    |
| <b>Sinonimia:</b><br>Frusemida.        |                                  |                                    |
| <b>Fórmula:</b><br>C12H11ClN2O5S       | <b>Peso molecular:</b><br>330,74 | <b>Identidad/Identidade:</b><br>IR |

### REACCIONES/REACÇÕES DE PUREZA

| <u>Descripción/Descrição</u>            | <u>Resultados</u> | <u>Normas</u>  |   |
|-----------------------------------------|-------------------|----------------|---|
| Identificación/Identificação            | Conforme (B)      | Test PhEur (B) | - |
| Características                         | Conforme          | PhEur          |   |
| Cloruros/Cloretos                       | <= 200 ppm        | <= 200 ppm     | = |
| Sulfatos                                | <= 300 ppm        | <= 300 ppm     | = |
| Metales/Metais pesados                  | <= 20 ppm         | <= 20 ppm      | = |
| Sust./Subst. relacionadas (HPLC)        | Conforme          | Test PhEur     | = |
| Pérdida/Perda p/desec./secag.(1g 105°C) | 0,03 %            | <= 0,5 %       |   |
| Cenizas/Cinzas sulfúricas               | 0,04 %            | <= 0,1 %       | = |
| VALORACIÓN/VALORAÇÃO                    | 100,2 %           | 98,5 - 101,0 % |   |
| Aspecto de la solución/solução          | Conforme          | Test PhEur     | = |
| Impureza C                              | <= 0,2 %          | <= 0,2 %       | = |
| Impureza D                              | <= 0,15 %         | <= 0,15 %      | = |
| Impurezas no especificadas              | <= 0,10 %         | <= 0,10 %      | = |
| Impurezas totales                       | <= 0,5 %          | <= 0,5 %       | = |
| Disolvente residual: Ácido acético      | <= 5000 ppm       | <= 5000 ppm    | # |

**Caracteres organolépticos/Características organolépticas:** Polvo cristalino, blanco o casi blanco. Práct. insol. en agua, sol. en acetona, bastante soluble en etanol al 96%, práct. insol. en cloruro de metileno. Se disuelve en disol. dil. de hidróxidos alcalinos.

**Observaciones/Observações:**

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

---

**Fecha análisis/Data análise:** 2017-09-14 00:00:00

**Resultado:** ACEPTADO/ACEITO

**Responsable/Responsável:** O. Vilaplana

**Vº Bº Dirección/Direcção técnica:** Carmen Bau

**Caducidad:** 28/11/2021

**Normas utilizadas:** Cumple PhEur9.2

**Fabricante:** F00375

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