



## CERTIFICADO DE ANÁLISIS

### PRODUCTO: IVERMECTINA

|                    |           |                 |          |
|--------------------|-----------|-----------------|----------|
| LOTE:              | L09010092 | NUM. CAS:       |          |
| FECHA FABRICACIÓN: |           | NUM. ANALISIS:  | BA-06103 |
| FECHA RETEST:      | 10/2011   | PESO MOLECULAR: |          |
| FECHA CADUCIDAD:   |           | FORMULA:        |          |

| ENSAYOS                 | ESPECIFICACIONES   | RESULTADOS                                 |
|-------------------------|--|--|
| Aspecto                 | Polvo blanco cristalino. Ligeramente higroscopico  |  |
| Identificación          | A, B   | Conforme                                   |
| Aspecto de la solución  | Test Ph. Eur.  | Conforme                                   |
| Rotación óptica         | -17°/-20°  | -18.19°                                    |
| Sustancias relacionadas | < 5.0 %  | 4.03 %                                     |
| Metales pesados         | < 20 ppm   | < 20 ppm                                   |
| Agua                    | < 1.0 %  | 0.83 %                                     |
| Cenizas sulfúricas      | < 0.1 %  | 0.06 %                                     |
| Riqueza                 | 95-102 % (B1a+B1b)   | 95.09 %                                    |
| Solubilidad             | Practicamente insoluble en agua. Muy soluble en cloruro de metileno y etanol. Muy soluble en metiletilcetona, propilenglicol, polietilenglicol |  |
| Disolventes residuales  | < 5 % (Etanol), < 3 % (Formamida)  | 3.82 % (Etanol)<br>, 2.47 %<br>(Formamida) |

#### NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Europea

#### OBSERVACIONES

*Datos suministrados por el fabricante o distribuidor autorizado respecto a lo establecido en el Real Decreto 2259/1994.*

#### CONSERVACIÓN

En envase hermetico, protegido de la luz.