



## CERTIFICADO DE ANÁLISIS

### **PRODUCTO: L- ARGININA ALFA CETOGLUTARRATO**

|                    |              |                 |               |
|--------------------|--------------|-----------------|---------------|
| LOTE:              | C*KY20100106 | NUM. CAS:       |               |
| FECHA FABRICACIÓN: |              | NUM. ANALISIS:  | FAIT100309397 |
| FECHA RETEST:      | 01/2011      | PESO MOLECULAR: |               |
| FECHA CADUCIDAD:   |              | FORMULA:        |               |

| ENSAYOS                          | ESPECIFICACIONES          | RESULTADOS |
|----------------------------------|---------------------------|------------|
| Riqueza                          | (arginina) 65.67-71.5 %   | 70.6 %     |
| Riqueza Ácido alfaceto glutárico | 27.54-30.0 %              | 28.4 %     |
| Rotación óptica                  | +16.5°/+18.5°             | +17.4°     |
| Plomo                            | =< 3 ppm                  | Conforme   |
| Arsénico                         | =< 3 ppm                  | Conforme   |
| Cadmio                           | =< 1 ppm                  | Conforme   |
| Aspecto                          | Polvo casi blanco 80 mesh |            |
| Pérdida desecación               | =< 0.5 %                  | 0.34 %     |
| Cenizas sulfúricas               | =< 0.1 %                  | 0.04 %     |
| Aerobios totales                 | =< 1000 ufc/g             | Conforme   |
| Hongos y levaduras               | =< 100 ufc/g              | Conforme   |
| E.Coli                           | Negativo                  | Conforme   |
| Salmonella                       | Negativo                  | Conforme   |
| Metales pesados                  | =< 10 ppm                 | Conforme   |
| Mercurio                         | =< 0.1 ppm                | Conforme   |

#### NORMATIVAS QUE CUMPLE

Especificaciones fabricante

#### OBSERVACIONES

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

#### **CONSERVACION**

En envase bien cerrado, protegido de la luz y del calor.