



## CERTIFICADO DE ANÁLISIS

### **PRODUCTO: EXTRACTO GLICOLICO EQUISETO**

|                    |          |                 |            |
|--------------------|----------|-----------------|------------|
| LOTE:              | F3226003 | NUM. CAS:       |            |
| FECHA FABRICACIÓN: | 10/2009  | NUM. ANALISIS:  | F3226003-A |
| FECHA RETEST:      |          | PESO MOLECULAR: |            |
| FECHA CADUCIDAD:   | 10/2012  | FORMULA:        |            |

| ENSAYOS                | ESPECIFICACIONES   | RESULTADOS  |
|------------------------|--|-------------|
| Nombre botánico        | Equisetum arvense L.   |             |
| INCI                   | Propylene Glycol, Aqua, Equisetum Arvense Extract            |             |
| CTFA                   | Propylene Glycol, Water, Equisetum Arvense Extract           |             |
| Parte utilizada        | Sumidades  |             |
| Relación D/E           | 1/2  |             |
| Aspecto                | Líquido verde oscuro, olor característico                    |             |
| Agua                   | 5.0-15.0 %   | 14.90 %     |
| Densidad a 20 °C       | 1.045-1.060 g/ml   | 1.0465 g/ml |
| Residuo seco           | => 0.80 %  | 0.98 %      |
| pH:                    | 4.5-6.5  | 5.50        |
| Pesticidas             | Ph. Eur. 5 ed.   | Conforme    |
| Metales pesados        | =< 20 ppm  | Conforme    |
| Pb, Cd, Cr, Hg, As, Ni | Respectivamente < 1 ppm                                      | Conforme    |
| Aerobios totales       | =< 100 ufc/g   | < 100 ufc/g |
| Hongos y levaduras     | =< 10 ufc/g  | < 10 ufc/g  |
| E.Coli                 | Ausencia/ 1g   | Ausencia    |
| St.aureus              | Ausencia/ 1g   | Ausencia    |
| P.aeruginosa           | Ausencia/ 1g   | Ausencia    |
| Candida albicans       | Ausencia/ 1g   | Ausencia    |
| Solubilidad            | Soluble en agua  | Conforme    |
| Conservantes           | Methyl, ethyl, propyl, butyl-paraben in phenoxyethanol 0.2 % | 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.*