

**Informe de Ensayo**

**Cliente:** Dato reservado  
**Domicilio:** Dato reservado  
**Localidad:** Capital Federal.  
**Código Postal:**

**Protocolo N°:** 74176/B.  
**Tipo de informe:** Único.  
**Páginas:** 1 de 1.

**Muestra recibida:** Rotulada: *Loción Capilar Lote piloto 15807.*

**Caracteres de la presentación:** La muestra en estudio se presenta en envase original.

**Lugar de extracción:** Muestra remitida por el Cliente.

**Responsable del muestreo:** No Aplica. Muestra remitida por el Cliente.

**Fecha de recepción de la muestra:** 29.08.07.

**Fecha de inicio del análisis:** 03.09.07.

**Fecha de finalización del análisis:** 06.09.07.

**Determinación de:** Fototoxicidad.

**Metodología aplicada:** Biológico.

**Tipo de irradiación:** U.V. 340 nm.

**Tiempo de aplicación:** 25 minutos

**Distancia:** 35 cm

**Animal de experimentación:** Conejo.

**Observación a las 24 horas sobre piel integra.**

| Conejo Nro. (Peso)        | Eritema   | Edema     |
|---------------------------|-----------|-----------|
| 727 (2.0 Kg)              | 1         | 0         |
| 728 (2.0 Kg)              | 0         | 0         |
| 729 (2.1 Kg)              | 0         | 0         |
| 654 (2.3 Kg)              | 0         | 0         |
| 655 (2.4 Kg)              | 1         | 0         |
| 656 (2.3 Kg)              | 0         | 0         |
| Sumatoria a las 24 horas: | E1 = 2    | E2 = 0    |
| Media Aritmética          | M1 = 0,33 | M2 = 0,00 |

**Observación a las 24 horas sobre piel escoriada.**

| Conejo Nro. (Peso)        | Eritema   | Edema     |
|---------------------------|-----------|-----------|
| 727 (2.0 Kg)              | 1         | 0         |
| 728 (2.0 Kg)              | 0         | 0         |
| 729 (2.1 Kg)              | 0         | 0         |
| 654 (2.3 Kg)              | 0         | 0         |
| 655 (2.4 Kg)              | 1         | 0         |
| 656 (2.3 Kg)              | 0         | 0         |
| Sumatoria a las 24 horas: | E3 = 2    | E4 = 0    |
| Media Aritmética          | M3 = 0,33 | M4 = 0,00 |

**Observación a las 72 horas sobre piel integra.**

| Conejo Nro. (Peso)        | Eritema   | Edema     |
|---------------------------|-----------|-----------|
| 727 (2.1 Kg)              | 0         | 0         |
| 728 (2.0 Kg)              | 0         | 0         |
| 729 (2.2 Kg)              | 0         | 0         |
| 654 (2.4 Kg)              | 0         | 0         |
| 655 (2.4 Kg)              | 0         | 0         |
| 656 (2.4 Kg)              | 0         | 0         |
| Sumatoria a las 72 horas: | E5 = 0    | E6 = 0    |
| Media Aritmética          | M5 = 0,00 | M6 = 0,00 |

**Observación a las 72 horas sobre piel escoriada.**

| Conejo Nro. (Peso)        | Eritema   | Edema     |
|---------------------------|-----------|-----------|
| 727 (2.1 Kg)              | 0         | 0         |
| 728 (2.0 Kg)              | 0         | 0         |
| 729 (2.2 Kg)              | 0         | 0         |
| 654 (2.4 Kg)              | 0         | 0         |
| 655 (2.4 Kg)              | 0         | 0         |
| 656 (2.4 Kg)              | 0         | 0         |
| Sumatoria a las 72 horas: | E7 = 0    | E8 = 0    |
| Media Aritmética          | M7 = 0,00 | M8 = 0,00 |

$$I.J.P.C. = \frac{M1 + M2 + M3 + M4 + M5 + M6 + M7 + M8}{4} = \frac{0.33 + 0.00 + 0.33 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00}{4}$$

**Valor hallado:** 0.16.

**Conclusión:** Producto No Irritante.

\*\*\*\*\*