



AMISOL SOFT



EMULSIFICANTE LAMELAR DE ORIGEN VEGETAL

- ◆ Es una combinación optimizada de fosfolípidos y fitoesteroles, estos forman una película de lípidos en la superficie de la piel restableciendo la función protectora del estrato córneo, disminuyendo la pérdida transepidermal de agua asegurando una óptima hidratación.
- ◆ Los fosfolípidos catalizan la cornificación de los queratinocitos y en conjunto con el resto de los lípidos cutáneos forman la barrera hidrolipídica.
- ◆ Los fitoesteroles estimulan la síntesis celular (colágeno, elastina, etc.)
- ◆ Es un agente emulsionante laminar de origen vegetal que imita la estructura de los lípidos del estrato córneo para una perfecta bio-compatibilidad.
- ◆ Especialmente recomendado para la formulación de emulsiones O/W.

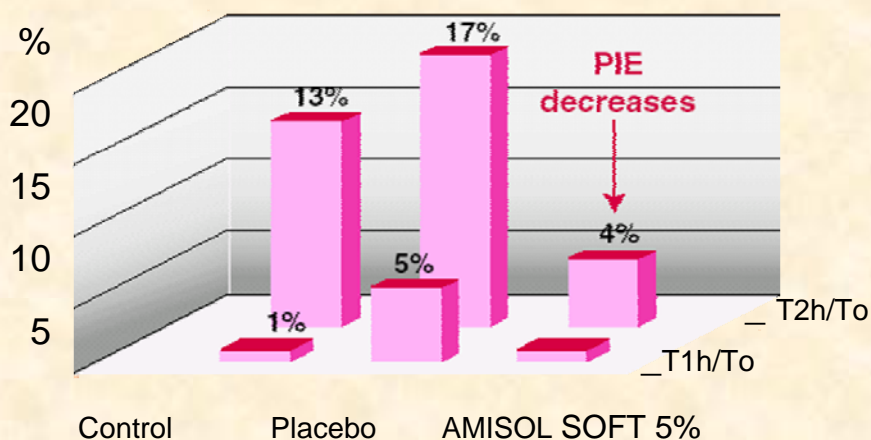
Principales Propiedades:

- ◆ Regenerante y estimulante de la membrana celular
- ◆ Balancea el sistema inmunológico epidermal
- ◆ Re-estructura la barrera cutánea
- ◆ Es hidratante y calmante
- ◆ Es bio-compatibile con la piel e hipoalergénico

PRUEBAS DE HIDRATACIÓN (IN VIVO)

- ◆ 11 voluntarios mujeres
- ◆ Edad promedio 55.9 años
- ◆ Gel con Amisol Soft al 5% vs Gel placebo
- ◆ Aplicación de 0.05 ml en un área de 14 cm² en la parte interna

Porcentaje de variación en la pérdida transepidermal de agua después de 1 y 2 horas.



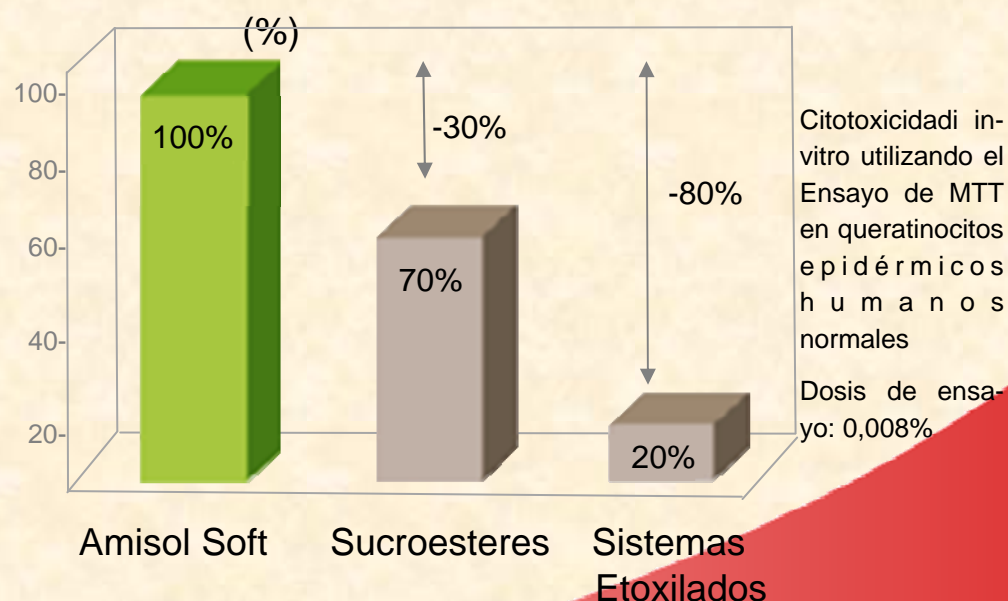
PRUEBAS DE ALERGENICIDAD

- ◆ 55 voluntarios (15 hombres, 40 mujeres)
- ◆ Edades entre 18 a 67 años
- ◆ 10% Amisol Soft en aceite mineral
- ◆ Se colocó 0.2 ml de la solución en parches oclusivos
- ◆ Aplicación en la espalda lunes, miércoles y viernes
- ◆ Remoción del parche cada 24 horas
- ◆ 9 parches por voluntario
- ◆ En cada cambio de parche se observó si había:
- ◆ Eritema, pápulas, vesículas y ampollas

Resultados

- ◆ Ningún voluntario mostró irritación inducida ni evidencia de dermatitis alérgica de contacto.
- ◆ Este resultado demuestra la notable suavidad de AMISOL SOFT hacia la epidermis ya que se adapta perfectamente a las pieles delicadas y sensibles.

Viabilidad Celular



AMISOL SOFT RESTAURA LA BARRERA NATURAL DE LA PIEL
CUANDO LA EPIDERMIS ESTÁ QUÍMICA O MECÁNICAMENTE DAÑADA

Nombre INCI:

Behenyl Alcohol, Glyceryl Stearate, Lecithin, Glycine Soja (Soybean) Sterols

* Calidad « PCR negative »