

# Ficha técnica:

## ISOFLAVONAS DE SOJA 40%

INCI :GLYCINE SOJA EXTRACT

CAS: 84776-91-0

NOMBRE BOTÁNICO: Glicine soja e G. max. L

APARIENCIA: Polvo fino de coloración parduzca.

Usado como: Antioxidantes, Calmante de la piel, restaurador

Potente antioxidante natural, restaurador, y agente calmante para la piel que se deriva de la soja. El extracto de soja (isoflavonas de soja) también tiene investigaciones que muestran que puede mejorar la apariencia de un tono desigual de la piel y los signos visibles del envejecimiento debido a los años de exposición al medio ambiente.

### **COMPOSICIÓN/SOLUBILIDAD**

#### COMPOSICIÓN:

RELACIÓN D/E: 35/40:1

ISOFLAVONAS:  $\geq 40\%$

EXCIPIENTE: Maltodextrina

SUSTANCIA AUXILIAR:  $\leq 0,5\%$  Silica coloidal anhidra

Origen: Vegetal

Parte usada de la planta: Semillas no modificadas de identidad preservada.

#### SOLUBILIDAD:

solubilidad en agua fría y caliente, en alcohol, o una solución de agua y alcohol

### **ESPECIFICACIONES**

#### TEST FÍSICO-QUÍMICO

Perdida de secado  $\leq 5\%$

Residuos solventes  $\leq 0.5\%$

Metales pesados  $\leq 10$  ppm

Plomo  $\leq 3$  ppm

Cadmio  $\leq 1$  ppm

Mercurio  $\leq 0.1$  ppm

Conservantes Ausente

ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO

BACTERIAS TOTALES  $\leq 10.000$  UFC/g

Hongos y levaduras  $\leq 100$  UFC/g

E. coli Ausencia/1g

Salmonella Ausencia/25g

Enterobacterias  $\leq 100$  UFC/g

ORIGEN Vegetal

Producto no irradiado

BIODREGRADABLE SÍ

Consumo preferente Antes de 3 años

Producto libre de gluten

Dosificación : Se recomienda un nivel de uso de hasta un 4% en los productos de cuidado de la piel y hasta un 6% en productos para el cuidado del cabello.

Aplicaciones : Las cremas, lociones y productos para el cuidado del cabello.

Almacenamiento: Conservar en lugar fresco y oscuro, alejado de la luz. Conservar a temperatura no superior a 30°C

\*todos los datos indicados son procedentes de nuestro proveedor / fabricante.