

## PARCHE ACELERADOR BRONCEADO



### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**El parche acelerador del bronceado** es un novedoso producto potenciador de la producción de melanina endógena, y por tanto protector de la piel frente a radiaciones y acelerador del bronceado.

Los objetivos principales que se persiguen con **el parche acelerador del bronceado** son:

1. Potenciar las defensas naturales de la piel frente al Sol, mejorando la predisposición de la piel frente a la radiación solar.
2. Mitigar los efectos del envejecimiento [específicamente el fotoenvejecimiento].
3. Acelerar y prolongar el bronceado y mejorar el perfil de color de éste [equilibrio entre rojo y amarillo].

**El parche acelerador del bronceado** es efectivo tanto para exposiciones a Sol natural como UVA.

### MECANISMO DE ACCIÓN

**El parche acelerador del bronceado** se compone de una lámina impermeable con una capa adhesiva, que contiene los activos dispersados.

Este adhesivo, en contacto con la piel, libera de forma gradual los activos, consiguiendo una acción sostenida y expansiva a través de la epidermis.

Los componentes del **parche acelerador del bronceado** aportan a la piel los nutrientes que necesita para asegurar y favorecer una correcta y homogénea producción de melanina.

### LOS ACTIVOS

**TIROSINA:** Estimula la melanina y la pigmentación de la piel, y por lo tanto aumenta la protección de la piel frente al sol.

**VITAMINA E:** Es el antioxidante por excelencia.

**BETA CAROTENO:** Es un pigmento natural presente en frutos y hortalizas amarillo-anaranjadas. Es el precursor de la vitamina A que favorece la aparición del bronceado.

**LICOPENO:** El licopeno es el carotenoides con mayor poder antioxidante.

**LUTEINA:** Actúa como antioxidante frente a los radicales libres generados por la radiación UV. Ayuda a proteger la piel contra la proliferación celular inducida por la luz.

## PARCHE ACELERADOR BRONCEADO



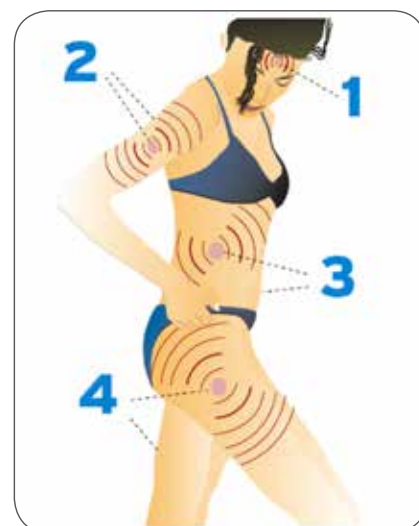
### ☐ MODO DE EMPLEO

1] Asegurarse de que la zona de Piel donde va a aplicar el producto está limpia y seca, para garantizar una adhesividad perfecta.

1. Rasgar el sobre.
2. Separar los lados del sobre.
3. Retirar las láminas lentamente.
4. Separar la lámina protectora de la lámina de parches.
5. Despegar con cuidado un parche y aplicarlo directamente sobre la piel. Dejar actuar de 8 a 10 horas [toda la noche].
6. Colocar de nuevo la lámina protectora sobre la lámina de parches y guardarlas en el sobre.

2] La aplicación del producto ha de ser rotativa, **1 solo parche cada día**, cubriendo toda la superficie que se desee tratar. Para estimular la melanina de forma integral, recomendamos siete puntos clave:

1. Frente
2. Brazos
3. Espalda
4. Muslos



3] La noche siguiente debe ponerse otro nuevo parche variando el punto de aplicación.

4] Se recomienda iniciar el tratamiento un mínimo de 15 días antes de la primera exposición al Sol. La antelación óptima es de 1 mes. Este periodo es necesario para que la piel asimile los nutrientes que se le suministran y se encuentre preparada para la exposición solar.

5] La aplicación puede seguir mientras se reciben los baños de Sol, para potenciar los que se reciban en los días sucesivos.

## PARCHE ACELERADOR BRONCEADO



### PRESENTACIÓN

#### PARCHE ACELERADOR BRONCEADO, 28 PARCHES:

- 1 Sobre de aluminio anónimo compuesto de 28 parches redondos de 32mm de diámetro, en 4 láminas transparentes de PET conteniendo cada una 7 parches
- Medidas del sachet: 18cm ancho x 10cm alto
- El sachet se puede servir en anónimo o serigrafiado a petición del cliente

### RESULTADOS CLÍNICOS

- ESTUDIO REALIZADO POR: Advancell
- PROTOCOLO n°: CT610-B
- FECHA: 01 Diciembre 2006

#### · PREVIO

La **tirosinasa** es una enzima que se halla en la piel y su estímulo por parte de la radiación UVB inicia una acelerada melanogénesis. La nueva melanina formada asciende hasta llegar a la superficie epidérmica, donde absorbe los rayos UVB, lo que provoca la oxidación de la misma, y por tanto, su oscurecimiento o bronceado.

#### · MÉTODO

Diluciones del producto estudiado se añaden al cóctel de reacción del enzima tirosinasa evaluando las modificaciones en la actividad de la misma mediante medida espectrofotométrica según protocolo estandarizado en el laboratorio. Las matrices cosméticas se evaluarán a partir de extractos.

Los valores de efectividad se expresan respecto al cóctel control del medio de reacción del enzima en ausencia de sustrato [tirosina].

#### · CONCLUSIONES

El producto duplica la actividad del enzima tirosinasa [incremento de un 107%].

Estos resultados son compatibles con una efectividad activadora del bronceado como consecuencia de la activación de la melanogénesis



---

## PARCHE ACELERADOR BRONCEADO



CATEGORÍA DEL PRODUCTO  
Cosmético

---