

mesoestetic®

.com



Me
piel equilibrada,
piel en calma

the element for skincare experts

La sensibilidad cutánea:

La piel sensible es una condición cutánea que se caracteriza por reaccionar de forma desmesurada frente a los estímulos externos. Esta respuesta se debe al conjunto de alteraciones cutáneas:

Leaf icon **Debilidad en el sistema de defensa cutánea**

Un déficit de lípidos o desequilibrios en la microbiota cutánea, dejan expuesta a la piel frente a las agresiones externas y pueden conllevar una proliferación de agentes indeseados⁽¹⁻³⁾.

Leaf icon **Sensibilidad aumentada**

Se ha demostrado que estas pieles⁽⁴⁾ cuentan con terminaciones nerviosas hipersensibles que predisponen a una respuesta exagerada frente los estímulos externos.

Leaf icon **Hiperreactividad vascular**

Una elevada sensibilidad en la respuesta vascular produce una vasodilatación y vasoconstricción continuada que conlleva fragilidad y riesgo de rotura de los capilares⁽⁵⁾.

Signos y síntomas

La sensibilidad se identifica por las siguientes características visibles e invisibles, que pueden aparecer de forma permanente o transitoria⁽⁶⁾:

Enrojecimiento difuso,
temporal o permanente

Sensibilidad: picor,
quemazón, irritabilidad

Tendencia a la sequedad,
descamación

Fragilidad capilar

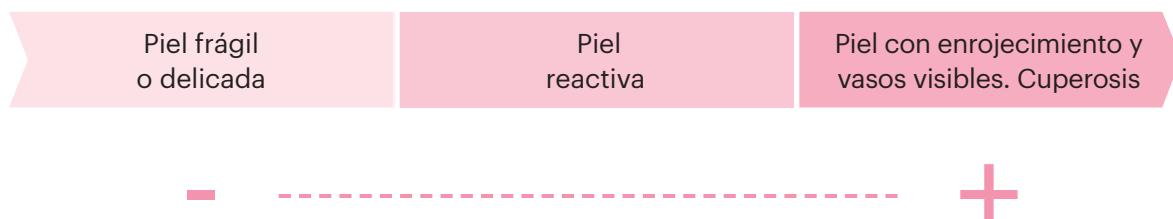


Según su origen y características, podemos diferenciar:

Piel sensibles⁽⁶⁾

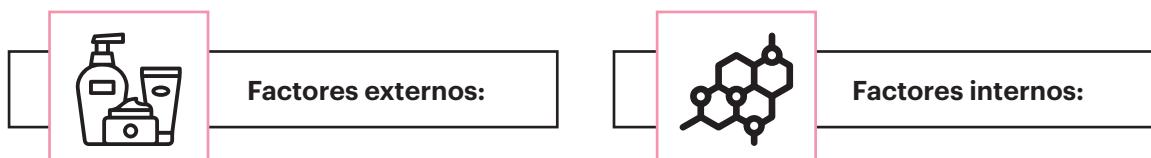


Diferenciamos distintos grados de sensibilidad:



Piel sensibilizada

Las pieles sanas pueden también sufrir de forma puntual o permanente signos de sensibilidad adquiridos. La exposición a ciertos agentes externos, así como cambios internos, pueden estar detrás de estas manifestaciones⁽⁶⁾:



- Factores ambientales: sol, viento, frío, aire acondicionado, cambios de temperatura
- Polución y contaminación ambiental
- Exposición a agentes químicos sensibilizantes: cloro de las piscinas
- Cosméticos inadecuados
- Tratamientos médico-estéticos irritantes
- Cambios hormonales
- Estrés
- Bajada de defensas

Sensitive skin solutions:

mesoestetic® cuenta con una gama de soluciones especialmente diseñadas para tratar la sensibilidad cutánea permanente o transitoria, y devolver equilibrio a la piel con la máxima tolerancia dérmica.

Sus fórmulas tienen como objetivo devolver el bienestar y salud a la piel mediante las siguientes características y acciones comunes:

BENEFICIOS COMUNES DE GAMA

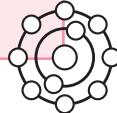
EQUILIBRIO DE LA MICROBIOTA

Gracias a la acción de un prebiótico, **acetyl heptapeptide-4**, restaura el equilibrio de la microbiota cutánea para preservar la función barrera y la defensa frente a microorganismos patógenos.



ACCIÓN ANTIOXIDANTE

Acetyl tetrapeptide-2, ofrece una acción protectora frente a la oxidación producida por las principales especies reactivas procedentes de los exposición diaria a los agentes externos.



Acción calmante y antirrojeces

Fórmulas con ingredientes de reconocida eficacia para atenuar los signos de sensibilidad y con ello devolver bienestar y salud a la piel.



Acción reparadora

Ingredientes relipidizantes, regeneradores y reparadores, ayudan a fortalecer la integridad de la barrera epidérmica debilitada.



Tolerancia testada

Fórmulas de elevada tolerancia y seguridad avalada por test realizados por dermatólogos.

Me



 **Sensitive skin solutions:**


skin balance

fast skin repair

melan recovery

PASO 1

PASO 2

USO DIARIO



**CONCENTRADO
CALMANTE INTENSIVO**

**CREMA
REGENERADORA**

**BÁLSAMO ANTIRROJECES Y
RELIPIDIZANTE**

Piel sensibles/
sensibilizadas

Piel sensibles/
sensibilizadas

Piel sensibles/sensibilizadas con
riesgo de hiperpigmentación

new: producto de nuevo desarrollo. **evo:** producto evolucionado cuya fórmula, packaging y/o imagen han sido rediseñados para una mejor eficacia y experiencia para el consumidor.



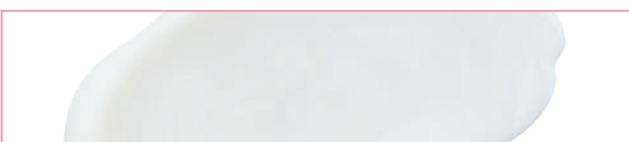
couperend cream



anti-stress mask

PASO 3

USO SEMANAL



CREMA QUE REDUCE LA FRAGILIDAD
CAPILAR Y ROJECES

MASCARILLA CALMANTE
Y ANTIROJECES

Pielles con tendencia a
cuprosis

Pielles sensibles/
sensibilizadas

Sensitive skin solutions:



skin balance

Piel sensibles / sensibilizadas

Concentrado intensivo calmante que reduce las manifestaciones cutáneas reactivas como, enrojecimiento, picor, ardor e irritación.

ACCIÓN CALMANTE INTENSIVA, ANTIINFLAMATORIA

Gracias a la combinación y sinergia de activos de origen vegetal, proporciona una acción calmante inmediata y disminuye el enrojecimiento gracias a su acción sobre los mediadores relacionados con la inflamación.

ACCIÓN REGENERADORA

El **pantenol⁽⁷⁾**, junto con los extracto de **aloe vera** y **caléndula⁽⁸⁻⁹⁾**, estimulan los procesos de renovación celular para fortalecer la piel dañada.

ACCIÓN BIO-EQUILIBRANTE + ANTIOXIDANTE

Aplicar 3-4 gotas sobre la piel previamente limpia y seca y masajear hasta su completa absorción. Aplicar como primer paso y paso previo antes de la crema de tratamiento habitual.

gotero 30 ml

Resultados de eficacia y satisfacción

Un estudio realizado bajo control dermatológico, demostró una elevada tolerancia cutánea y eficacia de **skin balance⁽¹⁰⁾**.



21 pacientes con piel sensible

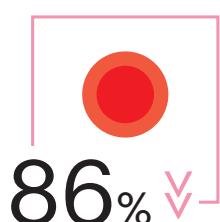


28 días

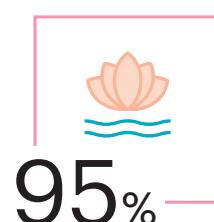


2/día

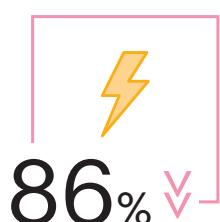
Del 100% de los pacientes:



Reducción del eritema o enrojecimiento



Alivio inmediato



Reducción de quemazón, picor e irritación



Piel más hidratada, suave y tersa



gel-crema

couperend cream

Piel sensibles con tendencia a cuprosis

Crema hidratante que atenúa la fragilidad capilar y rojeces.

VASOPROTECTOR, ANTIROJECES

La combinación de los extractos de **rucus**, **meliloto**, **mirtilo**, **hesperidina** y **escina**⁽¹¹⁻¹⁴⁾, junto una chalcona, ejercen una potente acción sobre el proceso inflamatorio que reduce la apariencia de las rojeces visibles a la vez que refuerza los capilares.

HIDRATANTE Y RELIPIDIZANTE

Rico en **escualano** y **panthenol**⁽⁷⁾ proporciona nutrición y elasticidad, previniendo la descamación e irritación cutánea.

ACCIÓN BIO-EQUILIBRANTE + ANTIOXIDANTE

Aplicar sobre la piel previamente limpia y seca y masajear hasta su completa absorción. Aplicar tras skin balance u otro concentrado de tratamiento habitual.

tubo 50 ml



crema rica

fast skin repair

Piel sensibles / sensibilizadas

Crema calmante y regeneradora que restablece el equilibrio cutáneo.

ACCIÓN REGENERADORA, RELIPIDIZANTE, HIDRATANTE

El **panthenol**, la **alantoína** y la **centella asiática**⁽¹⁵⁾ de alto poder reparador, estimulan los mecanismos de regeneración tisular.

El **escualano** junto el **ácido hialurónico** y la **urea**, devuelven el equilibrio al manto hidrolipídico, fortaleciendo la barrera cutánea.

ACCIÓN CALMANTE

La **raíz de Daucus carota sativa** actúa devolviendo el bienestar y confort reduciendo los signos de sensibilidad .

ACCIÓN BIO-EQUILIBRANTE + ANTIOXIDANTE

Aplicar sobre la piel previamente limpia y seca y masajear hasta su completa absorción. Aplicar tras skin balance u otro concentrado de tratamiento habitual.

tubo 50 ml



Hipoalergenicidad



Dermatológicamente testados

Sensitive skin solutions:



melan recovery

Pieles sensibles / sensibilizadas con riesgo de hiperpigmentación

Bálsamo con efecto calmante y reparador.

ACCIÓN CALMANTE, ANTIROJECES, REPARADORA

Extracto de **rhodosorus marinus⁽¹⁶⁾** reduce la sensibilidad cutánea, rojeces e irritación. Con **alfa-bisabolol** para aportar una acción calmante y suavizante. La **manteca de karité, escualano y ectoína** restauran la barrera cutánea debilitada.

CONTROL PIGMENTARIO

La **ectoína** reduce el estrés oxidativo producido por la luz azul, permitiendo un control sobre la pigmentación.

ACCIÓN BIO-EQUILIBRANTE

Aplicar sobre la piel previamente limpia y seca y masajear hasta su completa absorción. Aplicar a demanda o seguir a pauta de aplicación recomendada por el profesional.

tubo 50 ml



anti-stress mask

Pieles sensibles / sensibilizadas

Mascarilla intensiva que calma y alivia las pieles con rojeces.

CALMANTE, ANTIINFLAMATORIO, ANTIROJECES

Con extracto de **rhodosorus marinus⁽¹⁶⁾** y **flor de azafrán**, que actúan sobre las manifestaciones del proceso inflamatorio, la sensibilidad cutánea y las rojeces.

Combina **aloe Vera, manzanilla y caléndula**, de reconocida eficacia regeneradora, calmante y suavizante.

ACCIÓN BIO-EQUILIBRANTE + ANTIPOLUCIÓN

Aplicar sobre la piel limpia y seca una capa generosa de producto y dejar actuar durante 10-15'. Retirar el sobrante con una esponja o toallita humedecida.

tubo 100 ml

Sensitive skin professional solutions:



crystal fiber mask

Piel sensibilizada / post-procedimiento

Mascarilla facial de fibras 3D. Facilita el proceso de renovación celular, reestructura el manto hidrolipídico y hidrata la piel en profundidad.

CALMANTE E HIDRATANTE INTENSIVA

Gracias a su textura fresca y la acción del **extracto de algas marinas** proporciona un efecto calmante y repulpante instantáneo. Rico en **ácido hialurónico, urea y glicerina**, hidrata y repara a distintos niveles gracias al efecto oclusivo de la mascarilla.

Retirar una de las capas protectoras y ajustar sobre el rostro. Una vez, ajustada, retirar la capa protectora externa. Dejar actuar unos 20 minutos. Tras retirar la mascarilla, realizar un suave masaje hasta la completar absorción del producto.

5 mascarillas por caja



anti-stress mask

Piel sensibilizada / post-procedimiento

Mascarilla calmante y reparadora. Indicada tras tratamientos profesionales que puedan producir eritema transitorio.

tarro 500 ml



fast skin repair

Piel sensibilizada / post-procedimiento

Crema regeneradora, finalizadora. Favorece la reepitelización del tejido tras la realización de tratamientos profesionales.

botella 500 ml



SENSITIVE SKIN SOLUTIONS

Una gama desarrollada para calmar y reequilibrar las pieles más fragiles y sensibles.

Fórmulas de elevada tolerancia y seguridad, avaladas por estudios dermatológicos.

Refuerza los sistemas de defensa esencial de la piel, microbiota y función barrera, para fortalecerla frente a las agresiones externas.

Una gama que atenúa los signos de sensibilidad y restablece el confort cutáneo con la máxima seguridad dérmica.



1. Pons-Guiraud A. Sensitive skin: A complex and multifactorial syndrome. *J Cosmet Dermatol.* 2004; 3:145-8. **2.** Saint-Martory C, Roguedas-Contois AM, Sibaud V, Degouy A, Schmitt AM, Misery L. Sensitive skin is not limited to the face. *Br J Dermatol.* 2008; 158:130. **3.** S. Selté, L.Misery. Skin sensitivity and skin microbiota: is there a link?, 2018. **4.** Sun, L.; Wang, X.; Zhang, Y.; Wang, T.; Li, X.; Ma, Y. The evaluation of neural and vascular hyper-reactivity for sensitive skin. *Ski. Res. Technol.* 2016; 22: 381-387. **5.** Misery, L.; Weisshaar, E.; Brenaut, E.; Evers, A.W.M.; Huet, F.; Ständer, S.; Reich, A.; Berardesca, E.; Serra-Baldrich, E.; Wallengren, J.; et al. Pathophysiology and management of sensitive skin: Position paper from the special interest group on sensitive skin of the International Forum for the Study of Itch (IFSI). *J. Eur. Acad. Dermatol. Venereol.* 2020; 34: 222-229. **6.** J. Escalas-Tabernera, E. González-Guerrab y A. Guerra-Tapiac-Dermo-Sifilograficas. La piel sensible: un síndrome complejo, 2011. **7.** Fritz Ebner et al. Topical Use of Dexpanthenol in Skin Disorders. *Am. J. Clin. Dermatol.* 2002; 3 (6): 427 - 433. **8.** Davood H, Fatemeh M, Kobra R, Atefeh A. The Effect of Aloe Vera Clinical Trials on Prevention and Healing of Skin Wound: A Systematic Review. *Iran J Med Sci.* 2019 Jan;44(1):1-9. **9.** Or G, Rachel L, Denis V, Michelle C, Josef H, Moti H. A systematic review of Calendula officinalis extract for wound healing. *2019; 27(5):548-561. **10.** Test de tolerancia y autoevaluación subjetiva de skin balance tras 28 días de uso. **11.** Wing-kwan Chu, Sabrina C. M. Cheung, Roxanna A. W. Lau, Iris F. F. Benzie, Bilberry (*Vaccinium myrtillus* L.), Iris F. F. Benzie, Sissi Wachtel-Galor , editors. In: *Herbal Medicine: Biomolecular and Clinical Aspects*. 2nd edition. Boca Raton (FL): CRC Press/Taylor & Francis; 2011. Chapter 4. **12.** Hsu S. Green tea and the skin. *Journal of the American Academy of Dermatology.* 2005; 52(6):1049-59. **13.** Tejada S, Priya S, Martorell M, Capó X, Tur JA, Pons A, Sureda A. Potential Anti-inflammatory Effects of Hesperidin from the Genus Citrus. *Curr Med Chem.* 2018;25(37):4929-4945. **14.** Sirtori CR. Aescin: pharmacology, pharmacokinetics and therapeutic profile. *Pharmacol Res.* 2001;44(3):183-193. **15.** Wieslawa B, Paulina Z, Elzbieta S, Małgorzata B. Centella asiatica in cosmetology. 2013 Feb;30(1):46-9. **16.** Amandine S, Jane H, Anne H, Carole L, Audrey De , Chris W , Abdelmajid K3 , Jean-Hugues R , Jean-Marc N and Romain R. GABA and GABA-Alanine from the Red Microalgae Rhodosorus marinus Exhibit a Significant Neuro-Soothing Activity through Inhibition of Neuro-Inflammation Mediators and Positive Regulation of TRPV1-Related Skin Sensitization. *Mar drugs.* 2018;17(3):96.*

85
Me
mesoestetic
the element
for skincare
experts

mesoestetic Pharma Group, s.l.
C/ Tecnología, 25
08840 - Viladecans (Barcelona)
Tel. +34 902 26 20 31
www.mesoestetic.com
made in Spain

KFDSEN0002/2112