

DERMO 3®

Mascarilla en polvo de arcilla volcánica · antiacné

MONOGRAFÍA DERMOCOSMÉTICA

Información dirigida a profesionales de la salud

Cuidado de la piel grasa y con tendencia acneica — racional de activos y uso

Laboratorio Skinderm S.A. · Línea Dermo

Edición 2026

1. Identificación del producto

Nombre comercial	DERMO 3®
Categoría	Dermocosmético tópico — mascarilla en polvo a base de arcilla volcánica
Composición (activos, inserto)	Bentonita (<i>Bentonite</i>), óxido de zinc (<i>Zinc oxide</i>), ácido mandélico, azufre (<i>Sulfur</i>) y resorcinol
Concentraciones declaradas	8,0 % · 8,3 % · 1,0 % · 0,5 % · 0,5 % Verificar (el emparejamiento exacto activo–concentración debe confirmarse con la ficha por el formato del inserto)
Presentación	Polvo, pomo × 50 g (con dosificador)
Fabricado por	Phytopharma Cía. Ltda. (Quito) para Skinderm S.A. (Cuenca), Ecuador
Notificación sanitaria	[Completar con el N.º de notificación de cosmético (NSO) vigente]

Naturaleza del producto. DERMO 3® es un **dermocosmético de uso tópico** (notificación sanitaria de cosméticos), no un medicamento. Es un **coadyuvante cosmético** del cuidado de la piel grasa y con tendencia acneica; no sustituye el tratamiento farmacológico del acné cuando esté indicado. Los datos marcados [Literatura](#) aportan el fundamento dermatológico de los ingredientes.

Contenido

2.	Resumen y posicionamiento
3.	Composición y racional dermatológico de los activos
4.	Uso cosmético y modo de empleo
5.	Precauciones y contraindicaciones
6.	Puntos clave / diferenciadores
7.	Bibliografía

2. Resumen y posicionamiento

- Mascarilla **multiactiva** que combina una base de **arcilla volcánica (bentonita)** con activos clásicos del cuidado de la piel acneica: **azufre, resorcinol, ácido mandélico y óxido de zinc**.^{1,2,3}
- Acción cosmética: **absorción de sebo, exfoliación suave y matificación** de la piel grasa.^{1,4}
- Diseñada para **combinarse con OLEXIN®** como líquido de preparación de la pasta, integrando ambos productos de la rutina Dermo.

3. Composición y racional dermatológico de los activos

Activo	Fundamento Literatura
Bentonita (arcilla volcánica)	Arcilla de alta capacidad de adsorción : capta sebo, impurezas y detritos de la superficie cutánea; base de las mascarillas matificantes para piel grasa. ⁴
Azufre	Activo clásico en dermatología cosmética del acné, con propiedades queratolíticas, antiseborreicas y antibacterianas . ²
Resorcinol	Agente queratolítico empleado tradicionalmente, con frecuencia asociado al azufre, en el cuidado de la piel con comedones. ³
Ácido mandélico	Alfa-hidroxiácido de mayor tamaño molecular : exfoliación suave y mejor tolerancia; útil en piel grasa/acneica y en discromías. ⁵
Óxido de zinc	Astringente y calmante suave; contribuye a absorber el exceso de sebo y a reducir la irritación. ⁶

4. Uso cosmético y modo de empleo

Uso cosmético (inserto): antiacné, exfoliante, desintoxicante, remineralizador, limpieza de la piel y antiseborreico.⁷

Modo de empleo (inserto): lavar la cara con agua y secar. Preparar la mascarilla con el dosificador del pomo: mezclar **2,5 g de DERMO 3® con 5 mL de OLEXIN®** (o 5 mL de agua) con una espátula hasta obtener una pasta homogénea. Aplicar de abajo hacia arriba en el rostro, **respetando el contorno de ojos y mucosas**. Dejar actuar **15–20 minutos** y enjuagar con agua; secar con una toalla limpia.⁷

5. Precauciones y contraindicaciones

- **Contraindicaciones y reacciones adversas (inserto):** no reportadas.⁷
- Literatura Por contener queratolíticos (azufre, resorcinol) y un alfa-hidroxiácido, puede producir **sequedad o irritación transitoria**; evitar el contorno de ojos, mucosas y la piel erosionada, y realizar una prueba de sensibilidad. Se recomienda **fotoprotección** por el efecto exfoliante.^{2,5}

6. Puntos clave / diferenciadores

- **Mascarilla multiactiva** (arcilla + azufre + resorcinol + mandélico + zinc) para el cuidado de la piel grasa/acneica.^{1,2}
- **Sinergia de rutina:** se prepara con OLEXIN® como líquido de mezcla.
- Acción **matificante, exfoliante y seborreguladora** en un solo paso semanal.⁴
- **Producto nacional** de la línea Dermo de Skinderm S.A.

7. Bibliografía

1. Draelos ZD (ed). *Cosmetic Dermatology: Products and Procedures*. 2nd ed. Wiley-Blackwell; 2016.
2. Gupta AK, Nicol K. The use of sulfur in dermatology. *J Drugs Dermatol*. 2004;3(4):427–431.

3. Akhavan A, Bershad S. Topical acne drugs: review of clinical properties, systemic exposure, and safety. *Am J Clin Dermatol.* 2003;4(7):473–492.
4. Williams LB, Haydel SE. Evaluation of the medicinal use of clay minerals as antibacterial agents. *Int Geol Rev.* 2010;52(7–8):745–770.
5. Sarkar R, Arsiwala S, Dubey N, et al. Chemical peels in patients with skin of colour. *J Cutan Aesthet Surg.* 2020;13(4):277–286.
6. Gupta M, Mahajan VK, Mehta KS, Chauhan PS. Zinc therapy in dermatology: a review. *Dermatol Res Pract.* 2014;2014:709152.
7. Skinderm S.A. Inserto de DERMO 3® (mascarilla en polvo de arcilla volcánica). Fabricado por Phytopharma Cía. Ltda. para Skinderm S.A., Ecuador.

DERMO 3® es marca registrada de Skinderm S.A. — Documento científico-educativo para profesionales de la salud. Producto dermocosmético de uso tópico (no medicamento); las afirmaciones son de carácter cosmético y no sustituyen el tratamiento médico ni el juicio clínico del profesional. Edición 2026.