



ISO 9001-2015

CosGREEN™ surperfine Arcilla Verde Única y natural



www.noregal.com.mx



Proceso de etiquetado GMP
Ingrediente Cosmético cumplimiento
con- CE 1223/2009
Ingrediente Activo
100% natural

Arcilla Verde de Velay
Alto contenido en minerales y trazas de elementos
Libre de químicos
Origen: Francia



Pureza	80% de Arcilla; libre de cuarzo
Tamaño del grano	90% < 77µm / 100% < 100µm
Textura	polvo
Color	Beige-verde
Olor	Sin olor



CosGreen Superfine:

Se somete a un tratamiento mecánico, sin ningún proceso químico. Se tritura y se seca a 350°C durante 20 minutos. Los granos de polvo se clasifican mediante un proceso innovador y sofisticado: selección por inducción.

Científicamente probado:



- Incrementa la **regeneración celular** en más del 40%
- Mejora la **síntesis de colágeno tipo 1**
- **Propiedades Anti-inflamatorias**
- Acelera la **migración celular** en un 10%



Pieles normales a grasas
Elimina impurezas



Efecto cicatrizante y reparador
Reduce inflamaciones y edemas



Propiedades anti-edad
Estimula la regeneración celular



Mascarillas faciales y Shampoos secos
Estimulante y re-mineralizante

Nombre INCI:
Illite, Kaolin, Montmorillonite



ISO 9001-2015



COSMOS APPROVED

NUEVOS ESTUDIOS
ARCILLAS



Argile du Velay

un monde plus sain par l'argile!

www.noregal.com.mx



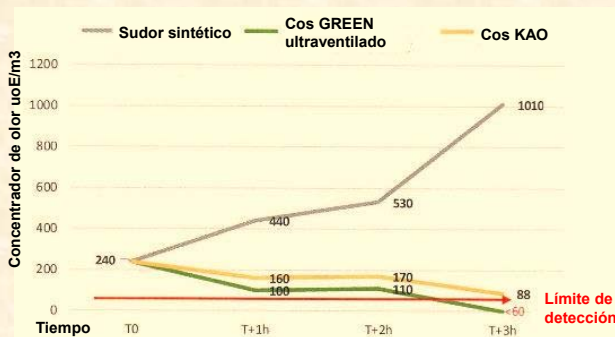
La arcilla verde de Velay es un mineral 100 % natural que se ha utilizado como materia prima para diversos cosméticos como mascarillas, maquillaje pero así como también en el cuidado del cabello, cataplasma, desodorante, pasta dental, jabón, etc.



Compuesta por 3 tipos de arcilla: Illite, Caolín, Montmorillonita; es libre de cuarzo; lo que le permite ser eficiente sin ser abrasiva.

EFICIENCIA COMO DESODORANTE

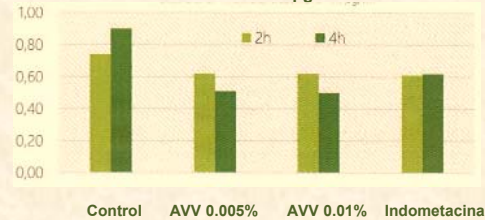
Se evaluó la eficiencia desodorante comparativa entre arcilla Verde (CosGREEN) y de Caolín (CosKAO) por separado y en contacto con sudor sintético y se hicieron mediciones al T0, T+1H, T+2H y T+3H



El uso de la Arcilla Verde de Velay reduce el olor de manera efectiva y rápida. En 2 horas es capaz de neutralizar el olor. El Caolín también reduce el olor pero tarda 3 horas en neutralizarlo. Mientras tanto el olor por sí solo incrementó de 4 a 5 veces comparado con el tiempo 0.

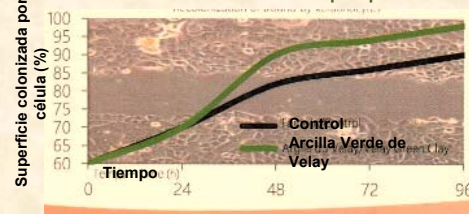
CAPACIDAD ANTI-INFLAMATORIA

Secreción de Factor de Inflamación 1 Beta por queratinocitos en medio de cultivo después de 2 y 4 hrs de tratamiento pg/ml



MIGRACIÓN CELULAR

Recolonización de una herida por queratinocitos

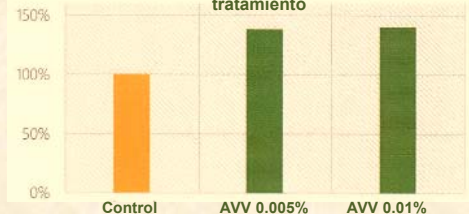


BENEFICIOS EN LA PIEL

Se hicieron pruebas en células reconstituidas con la Arcilla Verde de Velay (AVV)

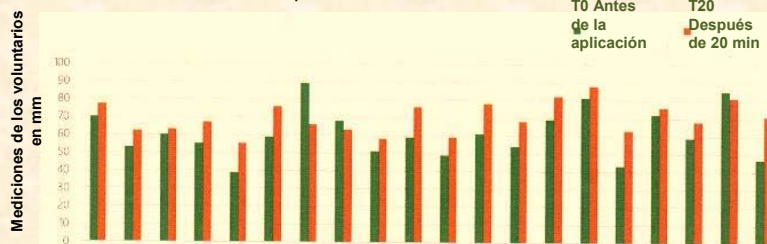
REGENERACIÓN CELULAR

Células de Fibroblastos vivas después de 48 horas de tratamiento



INCREMENTO EN LA ELASTICIDAD DE LA PIEL

Se mezcló 12 g de arcilla Verde Velay + 10 ml de agua para formar una pasta homogénea, la cual se aplicó en capas de 1 a 2 mm de espesor en el rostro de 20 voluntarios entre 24 y 68 años, removiéndose después de 20 minutos.



EFEECTO ANTI-EDAD

Secreción de Colágeno Tipo I por los fibroblastos después de 24 hrs de tratamiento ng/ml



El uso de la Arcilla Verde de Velay en pasta aumenta en 14% la elasticidad de la piel después de 20 minutos de aplicación; en comparación con el control a Tiempo 0



Incremento en la regeneración celular por más del 40%



Mejora en la síntesis de Colágeno Tipo I



Propiedades Anti-Inflamatorias comparables con un fármaco de control



Migración celular acelerada en un 10%

Nombre INCI:
Illite, Kaolin, Montmorillonite



ISO 9001-2015

SPA Y BELLEZA




Argile du Velay
un monde plus sain par l'argile !
www.noregal.com.mx

Beneficios de la Arcilla Verde de Velay



- Estimulante y remineralizante
- Calma y procura confort
- Ayuda con la cicatrización
- Elimina las impurezas
- Reduce la inflamación y edema
- Estimula la regeneración celular

Mascarillas



Preparación de una máscara de belleza para la cara y el cuello:

- ❖ Verter 50g de arcilla en un recipiente de vidrio o madera.
- ❖ Agregar de 2 a 3 gotas de aceites esenciales o vegetales elegidos de acuerdo con los beneficios deseados.
- ❖ Agregar agua o hidrato floral o una mezcla de ambos hasta obtener una pasta homogénea de la consistencia deseada.

Aplicación:

- ❖ Aplicar la máscara finamente en la cara con los dedos o con un pincel de madera, evitando el área de los ojos.
- ❖ Dejar actuar 20 minutos y enjuagar con agua tibia.
- ❖ Secar suavemente y nutrir la piel con un humectante.



Nombre INCI:

Illite, Kaolin, Montmorillonite

Envolturas de Arcillas



Preparación de envoltura corporal:

- ❖ Verter 50% de arcilla con 50% de agua en un recipiente de vidrio o madera.
- ❖ Agregar agua, hidrolato floral o una mezcla de ambos hasta obtener una pasta homogénea de la consistencia deseada
- ❖ Agregar 15 a 20 gotas de aceites esenciales o vegetales elegidos de acuerdo con los beneficios deseados

Aplicación:

- ❖ Aplicar la envoltura en una capa de ½ cm.
- ❖ Dejar actuar 1 hora y enjuagar con agua tibia.
- ❖ Secar suavemente y nutrir la piel con un humectante

Baño de Arcillas



Preparación de baño de arcillas:

- ❖ Verter 10% de arcilla en agua caliente.
- ❖ Agregar de 15 a 20 gotas de aceites esenciales o vegetales elegidos de acuerdo al volumen de agua y con los beneficios deseados.

Aplicación:

- ❖ Verter 10% de arcilla para el volumen de agua caliente.
- ❖ Agregar 15 a 20 gotas de aceites esenciales o vegetales elegidos de acuerdo al volumen de agua y con los beneficios deseados.

