

Acnet

Activo para piel grasa y con tendencia a imperfecciones · Sederma

DOCUMENTACIÓN TÉCNICA

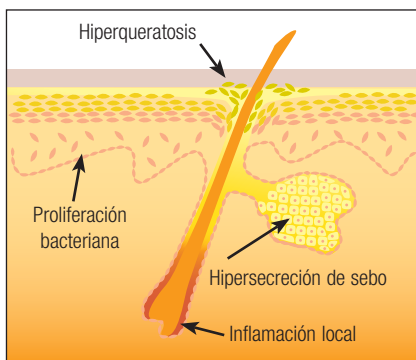
Contenido de este documento

1. Ficha técnica e información de producto

pág. 2



ac.net™



Acné: causas & síntomas

Función:

Pelea contra los “estallidos” reduciendo la hiperseborrea, hiperqueratosis, inflamación y la proliferación bacteriana.

Definición:

Asociación del ácido oleanólico y el ácido nordihidroguayarático (NDGA) en un gel osmótico.

Propiedades:

Tratamiento global para pieles oleosas o con tendencia a acné.

Características:

El ácido oleanólico inhibe la 5- α reductasa y pelea contra la hiperseborrea. NDGA es un regulador del crecimiento celular que inhibe la hiperqueratosis y la inflamación. El gel osmótico ayuda al control del crecimiento bacteriano.

Nombre INCI:

Water (Aqua) – Butylene Glycol – PEG-60 Almond Glycerides – Caprylyl Glycol – Glycerin – Carbomer – Nordihydroguaiaretic Acid – Oleanolic Acid

Aplicaciones:

Tónicos, emulsiones, geles, máscaras, etc. para pieles oleosas y con tendencia acnéica.

Formulación:

Soluble en agua.

Dosis de uso recomendada:

3 %

Patente:

WO 03/ 028692



www.sederma.com/sp
E-mail: sederma@sederma.fr
Copyright© 2002-2018 Sederma
Reservados todos los derechos.
Miembro del Grupo Internacional Croda



ac.net™

HOME PAGE

Identidad

Principio

Pruebas de
eficacia

Formulación

Productos

Lista



Escriba el nombre

ac.net



Contáctenos



porque actúa
sobre todas las causas...
... ac.net™ tiene una solución
para cada una de ellas



Hipersecreción
de sebo

-44%

Hiperqueratosis

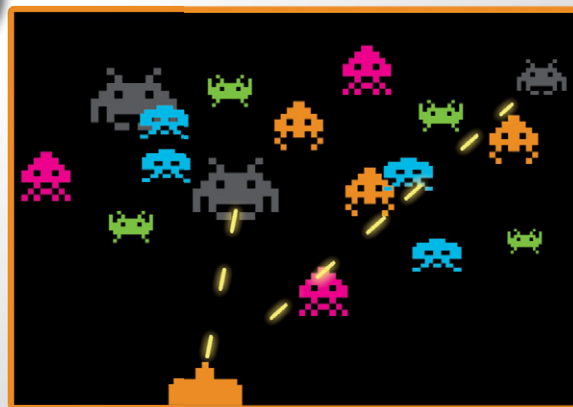
-54%

Proliferación
bacteriana

-100%

Inflamación
local

-72%



SCORE : 27000 Level : 4

Terms & Conditions: Sederma is a member of Croda International Plc- Copyright © 2004-2008 Sederma, S.A.S., all rights reserved - Please refer to [legal](#) for terms of use

Pruebas *in vitro*● Test sobre 5 α -reductasacon 3 % **ac.net**TMInhibición de la 5 α -reductasa**68 %**

● Test sobre queratinocitos humanos

con 3 % **ac.net**TM

Inhibición de la proliferación de queratinocitos

54 %

● Actividad anti-inflamatoria

con 3 % **ac.net**TM

Efecto protector

72 %

● Test sobre las bacterias asociadas con el acné

con 3 % **ac.net**TM*Propionibacterium acnes* y *Acinetobacter calcoaceticus*
10⁴ y 10⁶ cfu/ml**Inactivación bacteriana****100 %**● Test sobre *Pityrosporum ovale*con 3 % **ac.net**TM*Pityrosporum ovale* – 10⁴, 10⁵ y 10⁶ cfu/ml**Inactivación de *Pityrosporum ovale*****100 %**Pruebas *in vivo*

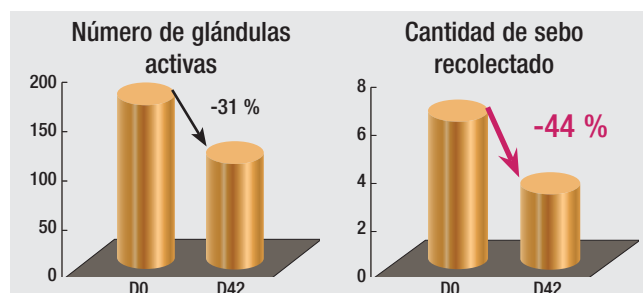
● Actividad sobre la seborregulación

9 voluntarios con piel oleosa o piel combinada.

Aplicación dos veces al día de una crema liviana conteniendo **ac.net**TM 3 % por 6 semanas.

Recolección de sebo de la frente usando el Sebutape® aplicado sobre la piel por 30 minutos en Día 0 y Día 42.

Seborrea

-44 %

● Actividad sobre las lesiones inflamatorias y retentivas

20 voluntarios con piel oleosa o combinada con tendencia a acné.

Aplicación de un gel con **ac.net**TM 3 % dos veces al día por 8 semanas.**Evaluación dermatológica**

Microquistes

-27 %

Comedones

-35 %

Granos y pústulas

-32 %**Auto-evaluación**

Menor cantidad, puntos rojos atenuados

45 %

Efecto astringente

35 %

Mejoramiento global de la piel

35 %● Actividad sobre *P. acnes*

12 voluntarios con comedones.

Aplicación dos veces diarias de un gel conteniendo 3 % **ac.net**TM por 4 semanas.Evaluación semi-cuantitativa de las colonias de *P. acnes* con luz UV Wood (puntos naranjas).

Disminución visible de las colonias de *P. acnes* peri-nasales y mejillas (puntos naranjas).

