

Title (en)
TOPICAL TREATMENT OF ACNE.

Title (de)
TOPIISCHE BEHANDLUNG VON AKNE.

Title (fr)
TRAITEMENT LOCAL DE L'ACNE.

Publication
EP 0536360 A1 19930414 (EN)

Application
EP 92908796 A 19920303

Priority
US 66479591 A 19910305

Abstract (en)
[origin: WO9215299A1] The object of the invention is to provide methods and compositions for topically treating acne and acneiform dermal disorders by applying to the skin an amount of an antibiotic selected from the group consisting of ampicillin, amoxicillin, other aminopenicillins, and cephalosporin, and derivatives and analogs thereof, effective to treat the acne and acneiform dermal disorders. The antibiotic is blended with a carrier suitable for topical application to dermal tissues. The carrier includes at least one carrier ingredient selected from the group consisting of water and a water-miscible alcohol, wherein combined weight percents of said carrier ingredients is in a range spanning 3 % to 99.5 %.

Abstract (fr)
L'invention a trait à des méthodes de traitement locales de l'acné et des autres affections dermiques de ce type, ainsi qu'aux compositions conçues à cet effet pour être appliquées sur la peau sous forme d'une certaine dose d'antibiotiques choisis dans le groupe constitué par l'ampicilline, l'amoxicilline et les autres aminopénicillines, ainsi que la céphalosporine et ses dérivés et analogues, qui présentent une certaine efficacité dans le traitement de l'acné et des autres affections dermiques de ce type. L'antibiotique est mélangé à une base appropriée pour l'application locale sur les tissus dermiques. La base renferme au moins une substance choisie dans le groupe constitué par l'eau et un alcool miscible à l'eau, dans lequel les proportions combinées de poids desdits composants de base se situent dans la fourchette de 3 à 99,5 %.

IPC 1-7
A61K 31/43; A61K 31/545

IPC 8 full level
A61K 9/00 (2006.01); **A61K 31/43** (2006.01); **A61K 31/545** (2006.01); **A61K 47/10** (2006.01)

CPC (source: EP)
A61K 8/49 (2013.01); **A61K 9/0014** (2013.01); **A61K 31/43** (2013.01); **A61K 31/545** (2013.01); **A61K 47/10** (2013.01); **A61Q 19/00** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 9215299 A1 19920917; AU 1580092 A 19921006; AU 656097 B2 19950119; CA 2086259 A1 19920906; EP 0536360 A1 19930414; EP 0536360 A4 19930804

DOCDB simple family (application)
US 9201405 W 19920303; AU 1580092 A 19920303; CA 2086259 A 19920303; EP 92908796 A 19920303