

Title (en)

TRANSDERMAL NICOTINE ABSORPTION DOSAGE UNIT AND PROCESS.

Title (de)

DOSIERUNGSEINHEIT ZUR TRANSDERMALEN NIKOTINABSORPTION SOWIE VERFAHREN.

Title (fr)

PROCEDE ET UNITE DE DOSAGE D'ABSORPTION DE NICOTINE TRANSDERMIQUE.

Publication

**EP 0544900 A1 19930609 (EN)**

Application

**EP 92915353 A 19920624**

Priority

US 72112991 A 19910626

Abstract (en)

[origin: WO9300057A1] Provided by this invention is a transdermal dosage unit for administering nicotine for reducing the desire or craving for smoking tobacco. The dosage unit reduces or substantially eliminates the reddening of the skin at the site of the nicotine absorption commonly associated with transdermal absorption of nicotine. Also, provided is a dosage unit which has present an agent for increasing skin wearability of the transdermal dosage unit. Additionally, provided is a method for reducing the desire or craving of a subject for smoking tobacco by use of the provided transdermal dosage unit.

Abstract (fr)

L'invention concerne une unité de dosage transdermique permettant d'administrer de la nicotine afin de réduire le désir ou l'envie de fumer du tabac. L'unité de dosage réduit ou élimine sensiblement le rougissement de la peau au niveau du site d'absorption de nicotine, rougissement généralement associé à l'absorption transdermique de nicotine. L'invention concerne également une unité de dosage dans laquelle est incorporé un agent d'augmentation de l'aptitude de la peau à porter une unité de dosage transdermique. De plus, l'invention concerne un procédé de réduction du désir ou de l'envie d'un sujet à fumer du tabac en utilisant l'unité de dosage transdermique décrite par l'invention.

IPC 1-7

**A61F 13/02**

IPC 8 full level

**A61K 9/00** (2006.01); **A61K 9/70** (2006.01); **A61K 31/465** (2006.01); **A61K 47/14** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A61K 9/0014** (2013.01); **A61K 9/7061** (2013.01); **A61K 31/465** (2013.01); **A61K 47/14** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU MC NL SE

DOCDB simple family (publication)

**WO 9300057 A1 19930107**; AU 2294192 A 19930125; CA 2094913 A1 19921227; CN 1067811 A 19930113; EP 0544900 A1 19930609; EP 0544900 A4 19931201; TW 221970 B 19940401

DOCDB simple family (application)

**US 9205271 W 19920624**; AU 2294192 A 19920624; CA 2094913 A 19920624; CN 92105287 A 19920626; EP 92915353 A 19920624; TW 81104426 A 19920604