

Title (en)  
INSECT-REPELLENT COMPOSITION.

Title (de)  
INSEKTENABWEISENDE ZUSAMMENSETZUNG.

Title (fr)  
COMPOSITION REPULSIVE D'INSECTES.

Publication  
**EP 0352316 A1 19900131 (FR)**

Application  
**EP 89901552 A 19890120**

Priority  
CH 26988 A 19880127

Abstract (en)  
[origin: WO8906904A1] An insect repellent composition contains an agent which amplifies the repellent effects of the active ingredients, and a vinyl plasticizing agent. Said composition is characterized in that it contains 30 to 75 wt. % of 95 % ethanol, 5 to 50 wt. % of N,N dithyl-m-toluamide, 0.1 to 2 wt. % of polyvinylpyrrolidone, 2 to 10 % of isopropyl myristate, 2 to 10 wt. % of dipropylene glycol, 0.1 to 2.5 wt. % of amplifying agent, 0.1 to 2.5 wt. % of a solubilizing homogenizing agent, and 0.1 to 2.5 wt. % of natural repellent extracts.

Abstract (fr)  
Composition répulsive d'insectes contenant un amplificateur d'effets répulsifs des ingrédients actifs et contenant également un agent plastifiant vinylique. Ladite composition est caractérisée en ce qu'elle comprend, en poids, de 30 à 75 % d'éthanol à 95 %, de 5 à 50 % de N,N diéthyl-m-toluamide, de 0,1 à 2 % de polyvinylpyrrolidone, de 2 à 10 % de myristate d'isopropyle, de 2 à 10 % de dipropylène glycol, de 0,1 à 2,5 % d'amplificateur, et de 0,1 à 2,5 % d'un agent d'homogénéisation solubilisant et de 0,1 à 2,5 % d'extraits répulsifs naturels.

IPC 1-7  
**A01N 37/18; A01N 65/00; A61K 7/40**

IPC 8 full level  
**A01N 37/18** (2006.01); **A01N 65/00** (2009.01); **A01N 65/08** (2009.01); **A01N 65/12** (2009.01); **A01N 65/22** (2009.01); **A01N 65/36** (2009.01); **A61K 8/81** (2006.01); **A61Q 17/02** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A01N 37/18** (2013.01); **A01N 65/00** (2013.01); **A01N 65/08** (2013.01); **A01N 65/12** (2013.01); **A01N 65/22** (2013.01); **A01N 65/36** (2013.01); **A61K 8/8176** (2013.01); **A61Q 17/02** (2013.01)

Citation (search report)  
See references of WO 8906904A1

Designated contracting state (EPC)  
BE DE FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8906904 A1 19890810**; CA 1312006 C 19921229; CH 676412 A5 19910131; EP 0352316 A1 19900131

DOCDB simple family (application)  
**EP 8900062 W 19890120**; CA 588925 A 19890123; CH 26988 A 19880127; EP 89901552 A 19890120