

Title (en)

Filter material for reducing harmful substances in tobacco smoke

Title (de)

Filtermaterial zur Reduzierung von Schadstoffen im Tabakrauch

Title (fr)

Matériau filtrant pour réduire les substances nocives dans la fumée de tabac

Publication

**EP 1029461 A2 20000823 (DE)**

Application

**EP 00101831 A 20000129**

Priority

DE 19906549 A 19990217

Abstract (en)

Filter is made of a material consisting of marble, activated charcoal, porous clay and/or zeolite.

Abstract (de)

Es wird ein Filter zur Reduzierung von Schadstoffen im Tabakrauch beschrieben. Das Filtermaterial ist aus wenigstens drei der Stoffe Marmor, Aktivkohle, poröser Ton oder Zeolith zusammengesetzt. Der Filter ist für Tabakerzeugnisse wie Zigaretten, Zigarren oder Zigarillos und für Rauchhilfsmittel wie Tabakpfeifen, Zigaretten- und Zigarrenspitzen geeignet. <IMAGE>

IPC 1-7

**A24D 3/06**

IPC 8 full level

**A24D 3/10** (2006.01); **A24D 3/16** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A24D 3/10** (2013.01); **A24D 3/16** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 1517272 A1 19700115 - DURAMA ETS
- DE 1517298 A1 19691211 - LORILLARD CO P
- DE 2925001 A1 19810115 - FELDMUEHLE AG
- WO 9607335 A1 19960314 - SVENSKA TOBAKS AB [SE], et al

Cited by

WO2006108470A1; CN103070478A; WO2006072889A1; DE102010052608A1; US8381738B2; US8746254B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 1029461 A2 20000823**; **EP 1029461 A3 20010613**; CN 1267488 A 20000927; JP 2000236864 A 20000905

DOCDB simple family (application)

**EP 00101831 A 20000129**; CN 00102706 A 20000217; JP 2000038801 A 20000216