

Title (en)
CIGARETTE FILTER

Title (de)
Zigarettenfilter

Title (fr)
FILTRE DE CIGARETTE

Publication
EP 3072405 A1 20160928 (DE)

Application
EP 15161440 A 20150327

Priority
EP 15161440 A 20150327

Abstract (de)
Es werden Filamente aus regenerierter Cellulose für Tabakrauchfilter, insbesondere für Zigarettenfilter vorgeschlagen, wobei die Filamente Additive enthalten, die sich dadurch auszeichnen, dass es sich bei den Additiven um oligomere oder niederpolymeren Saccharide handelt. Außerdem stellt die Erfindung ein Verfahren zur Herstellung derartiger Filamente zur Verfügung.

IPC 8 full level
A24D 3/14 (2006.01); **A24D 3/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
A24D 3/022 (2013.01); **A24D 3/14** (2013.01)

Citation (applicant)
GB 749340 A 19560523 - ALGEMENE KUNSTZIJDE UNIE NV

Citation (search report)

- [X] US 3359148 A 19671219 - SHOJIRO FUKUI
- [XYI] WO 2006027108 A2 20060316 - REEMTSMA H F & PH [DE], et al
- [X] WO 03018166 A1 20030306 - ZIMMER AG [DE], et al
- [Y] WO 2014080086 A1 20140530 - TEKNOLOGIAN TUTKIMUSKESKUS VTT OY [FI]
- [A] EP 0706766 A2 19960417 - DAICEL CHEM [JP]
- [A] CN 100998443 A 20070718 - XINXIANG CHEMICAL FIBER CO LTD [CN]
- [A] CA 2121136 C 20010306

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3072405 A1 20160928

DOCDB simple family (application)
EP 15161440 A 20150327