

Title (en)

Cleaning agent for textile surfaces, especially for the cleaning of textile upholstery.

Title (de)

Reinigungsmittel für textile Flächen insbesondere zur Reinigung textiler Polster.

Title (fr)

Agent de nettoyage pour des surfaces textiles, spécialement pour le nettoyage de moquettes textiles.

Publication

EP 0323532 A1 19890712 (DE)

Application

EP 88100009 A 19880104

Priority

EP 88100009 A 19880104

Abstract (en)

The invention relates to a liquid and propellant-free cleaning agent for textile surfaces, containing urea/formaldehyde resin foam particles in open-cell form and an active substance for cleaning; in order, in spite of the lack of propellant, to ensure good distribution and optimum removal, for example with a vacuum cleaner, the active substance for cleaning contains a cellulose powder which has a particle size of less than 50 μm and - as has been found - accumulates very well on the foam particles.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein flüssiges und treibmittelfreies Reinigungsmittel für textile Flächen, enthaltend Harnstoff-Formaldehyd-Harz-Schaumstoffteilchen in offenzelliger Form und eine Reinigungswirksamsubstanz; um trotz des fehlenden Treibmittels eine gute Auftragsverteilung und ein optimales Entfernen, z. B. mit einem Staubsauger, zu gewährleisten, enthält die Reinigungswirksamsubstanz ein Cellulose-Pulver in Korngröße kleiner als 50 μm , welches sich - wie gefunden wurde - bestens an die Schaumstoffteilchen anlagert.

IPC 1-7

C11D 3/00; **C11D 17/00**

IPC 8 full level

C11D 3/00 (2006.01); **C11D 3/22** (2006.01); **C11D 17/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

C11D 3/0031 (2013.01); **C11D 3/222** (2013.01); **C11D 17/0043** (2013.01)

Citation (search report)

- [YD] EP 0086968 A1 19830831 - VORWERK CO INTERHOLDING [DE]
- [Y] GB 2112013 A 19830713 - FUJI KASEI CO LTD, et al
- [Y] DE 2732011 A1 19790201 - VORWERK CO INTERHOLDING
- [Y] EP 0178566 A2 19860423 - HENKEL KGAA [DE]

Cited by

EP2253364A3; US8461221B2; WO2015150124A1

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 0323532 A1 19890712

DOCDB simple family (application)

EP 88100009 A 19880104