

Title (en)

ACCELERATION OF THE DRYING OF LAUNDRY

Title (de)

BESCHLEUNIGUNG DER WÄSCHETROCKNUNG

Title (fr)

ACCÉLÉRATION DU SÉCHAGE DE LINGE

Publication

**EP 3263690 A1 20180103 (DE)**

Application

**EP 17177021 A 20170621**

Priority

DE 102016211701 A 20160629

Abstract (de)

Die Trockenzeit gewaschener und gegebenenfalls geschleuderter Textilien sollte verkürzt werden. Dies gelang im wesentlichen durch die Verwendung von Weizenproteinhydrolysat in Waschverfahren unter Einsatz einer wässrigen Flotte, wobei das Weizenproteinhydrolysat in der wässrigen Flotte enthalten ist.

IPC 8 full level

**C11D 3/38** (2006.01); **C11D 3/382** (2006.01); **D06M 15/15** (2006.01)

CPC (source: EP)

**C11D 3/38** (2013.01); **C11D 3/382** (2013.01); **D06M 15/15** (2013.01)

Citation (applicant)

- WO 2013033508 A1 20130307 - COLGATE PALMOLIVE CO [US], et al
- DE 2412837 A1 19741031 - HENKEL & CIE GMBH
- G. SCHUSTER; A. DOMSCH, SEIFEN ÖLE FETTE WACHSE, vol. 108, 1982, pages 177
- COSM.TOIL., vol. 99, 1984, pages 63
- H. W. STEISSLINGER, PARF.KOSM., vol. 72, 1991, pages 556
- F. AURICH ET AL., TENS.SURF.DET., vol. 29, 1992, pages 389
- ANDREWS P.: "Estimation of the Molecular Weights of Proteins by Sephadex Gel-Filtration", BIOCHEM. J., vol. 91, 1964, pages 222 - 233

Citation (search report)

- [I] EP 1420061 A2 20040519 - COGNIS DEUTSCHLAND GMBH [DE]
- [A] WO 2013032479 A1 20130307 - COLGATE PALMOLIVE CO [US], et al
- [A] GB 2259094 A 19930303 - KREUSSLER CHEM FAB [DE]

Cited by

CN116075584A; CN116057160A

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 3263690 A1 20180103**; DE 102016211701 A1 20180104

DOCDB simple family (application)

**EP 17177021 A 20170621**; DE 102016211701 A 20160629