

Title (en)
CONCENTRATED WASHING AGENT COMPOSITION WITH IMPROVED PROPERTIES

Title (de)
KONZENTRIERTE WASCHMITTELZUBEREITUNG MIT VERBESSERTEN EIGENSCHAFTEN

Title (fr)
PRÉPARATION CONCENTRÉE DE DÉTERGENT À DES PROPRIÉTÉS AMÉLIORÉES

Publication
EP 4306625 A1 20240117 (DE)

Application
EP 22184038 A 20220711

Priority
EP 22184038 A 20220711

Abstract (de)
Waschmittelportionseinheit, umfassenda) eine fließfähige Waschmittelzubereitung, enthaltend, bezogen auf ihr Gesamtgewichta1) 20 bis 80 Gew.-% Tensida2) 2 bis 15 Gew.-% Fettsäurea3) 0,2 bis 10 Gew.-% waschaktives Polymera4) 0,2 bis 7 Gew.-% Enzymzubereitunga5) 1,2 Octandiola6) 5 bis 30 Gew.-% von dem 1,2 Octandiol verschiedenes organisches Lösungsmittela7) weniger als 20 Gew.-% Wasserb) eine wasserlösliche Umhüllung, welche die fließfähige Waschmittelzubereitung vollständig umschließtund Waschverfahren unter Einsatz dieser Waschmittelportionseinheiten.

IPC 8 full level
C11D 3/20 (2006.01); **C11D 3/37** (2006.01); **C11D 3/386** (2006.01); **C11D 17/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
C11D 3/2044 (2013.01); **C11D 3/2079** (2013.01); **C11D 3/3723** (2013.01); **C11D 3/38663** (2013.01); **C11D 17/043** (2013.01)

Citation (applicant)
EP 0817881 B1 20011205 - PROCTER & GAMBLE [US]

Citation (search report)
• [Y] EP 3974506 A1 20220330 - HENKEL AG & CO KGAA [DE]
• [Y] EP 0227195 A2 19870701 - PROCTER & GAMBLE [US]
• [A] WO 2022063499 A1 20220331 - HENKEL AG & CO KGAA [DE]
• [A] WO 2017216215 A1 20171221 - HENKEL AG & CO KGAA [DE]

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

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
EP 4306625 A1 20240117

DOCDB simple family (application)
EP 22184038 A 20220711