

Title (en)
METHOD FOR WET TREATING LAUNDRY

Title (de)
VERFAHREN ZUR NASSBEHANDLUNG VON WÄSCHE

Title (fr)
PROCÉDÉ DE TRAITEMENT PAR VOIE HUMIDE DE LINGE

Publication
EP 3219842 A1 20170920 (DE)

Application
EP 17000029 A 20170109

Priority
DE 102016003200 A 20160317

Abstract (de)
In gewerblichen Durchlaufwaschmaschinen (10) wird unterschiedlich stark verschmutzte Wäsche gewaschen. Dabei wird mindestens ein Behandlungszusatz eingesetzt. Bisher wird eine solche Menge des Behandlungszusatzes der Wäsche zugegeben, der für stark verschmutzte Wäsche ausreichend ist. Bei weniger oder nur schwach verschmutzter Wäsche erfolgt eine Überdosierung des mindestens einen Behandlungszusatzes. Das macht die Nassbehandlung unwirtschaftlich. Die Erfindung sieht es vor, nach einer bestimmten Zeitspanne seit Zugabe des mindestens einen Behandlungszusatzes den aktuellen Gehalt desselben zu messen, die bis zur Messung verbrauchte Menge der mindestens einen Behandlungsflüssigkeit zu ermitteln und daraufhin erforderlichenfalls eine gezielte Nachdosierung des mindestens einen Behandlungszusatzes vorzunehmen.

IPC 8 full level
D06F 33/37 (2020.01); **D06F 31/00** (2006.01); **D06F 34/22** (2020.01); **D06F 39/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)
D06F 33/37 (2020.02 - EP US); **D06F 31/005** (2013.01 - EP US); **D06F 34/22** (2020.02 - EP US); **D06F 39/02** (2013.01 - EP US); **D06F 2103/22** (2020.02 - EP US); **D06F 2105/42** (2020.02 - EP US)

Citation (search report)
• [X] DE 102007011119 A1 20080911 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]
• [X] DE 4204806 A1 19930819 - HENKEL KGAA [DE]
• [X] DE 3911028 A1 19891026 - HAKULINEN VESA [FI]
• [X] DE 19529787 A1 19970213 - FORON HAUSGERÄTE GMBH [DE]
• [X] US 2014259441 A1 20140918 - FULMER GREGORY R [US], et al
• [A] EP 1997948 A1 20081203 - KANNEGIESSER H GMBH CO [DE]

Cited by
EP3896143A1; EP4074878A1

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 3219842 A1 20170920; EP 3219842 B1 20211110; DE 102016003200 A1 20170921; DK 3219842 T3 20220117; ES 2905358 T3 20220408

DOCDB simple family (application)
EP 17000029 A 20170109; DE 102016003200 A 20160317; DK 17000029 T 20170109; ES 17000029 T 20170109