

Title (en)
CLEANING APPARATUS AND METHOD OF OPERATING CELLULASE-BASED WASHING PROGRAM FOR CLEANING APPARATUS

Title (de)
VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES CELLULASEBASIERTEN WASCHPROGRAMMS FÜR EIN REINIGUNGSGERÄT UND REINIGUNGSGERÄT

Title (fr)
PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN PROGRAMME DE LAVAGE À BASE DE CELLULASE POUR UN APPAREIL DE NETTOYAGE ET APPAREIL DE NETTOYAGE

Publication
EP 3981902 A1 20220413 (DE)

Application
EP 21199928 A 20210929

Priority
DE 102020126503 A 20201009

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Verfahren zum Betreiben eines cellulasebasierten Waschprogramms für ein Reinigungsgerät (100), wobei das Verfahren einen Schritt des Einlesens eines Auswahlsignals, das eine über eine Bedieneinrichtung (105) des Reinigungsgeräts (100) getätigte Auswahl des Waschprogramms repräsentiert, einen Schritt des Einstellens eines Wassermengenparameters für das Waschprogramm, wobei der Wassermengenparameter eine Wassermenge repräsentiert, die mit einer vorgegebenen Menge eines cellulasebasierten Waschmittels zu mischen ist, um eine Reinigungsflüssigkeitsmenge mit einem vorgegebenen Cellulasekonzentrationswert zu erhalten, und einen Schritt des Durchführens des Waschprogramms unter Verwendung des zumindest einen Wassermengenparameters umfasst.

IPC 8 full level
D06F 33/37 (2020.01); **D06F 35/00** (2006.01); **D06F 33/36** (2020.01); **D06F 101/20** (2020.01); **D06F 103/68** (2020.01); **D06F 105/02** (2020.01); **D06F 105/10** (2020.01); **D06F 105/46** (2020.01); **D06F 105/56** (2020.01)

CPC (source: EP)
D06F 33/37 (2020.02); **D06F 35/006** (2013.01); **D06F 33/36** (2020.02); **D06F 2101/20** (2020.02); **D06F 2103/68** (2020.02); **D06F 2105/02** (2020.02); **D06F 2105/10** (2020.02); **D06F 2105/46** (2020.02); **D06F 2105/56** (2020.02)

Citation (search report)

- [A] US 2013111677 A1 20130509 - BALTSSEN LILLIAN EVA TANG [DK]
- [A] DE 10114256 A1 20021002 - HENKEL KGAA [DE]
- [A] US 2013232700 A1 20130912 - SMITH ANDREW JOHN [GB], et al
- [A] WO 2020120974 A2 20200618 - PENTAIR PLC [GB]

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 3981902 A1 20220413; DE 102020126503 A1 20220414

DOCDB simple family (application)
EP 21199928 A 20210929; DE 102020126503 A 20201009