

Title (en)
DOSING UNIT FOR MECHANICALLY CLEANING ARTICLES

Title (de)
DOSIEREINHEIT ZUM MASCHINELLEN REINIGEN VON GEGENSTÄNDEN

Title (fr)
UNITÉ DE DOSAGE DESTINÉ AU NETTOYAGE MÉCANIQUE DES OBJETS

Publication
EP 3878935 A1 20210915 (DE)

Application
EP 20000106 A 20200309

Priority
EP 20000106 A 20200309

Abstract (de)
Um eine Dosiereinheit (7) zum maschinellen Reinigen von Gegenständen mit einem Formkörper (2), der wenigstens ein Reinigungsmittel enthält, zu schaffen, das für kurze Waschvorgänge bei niedrigen Temperaturen geeignet und kostengünstig ist, wird vorgeschlagen, dass der Formkörper (2) wenigstens eine Ausnehmung (8, 9) zum Vergrößern seiner Oberfläche aufweist.

IPC 8 full level
C11D 17/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
C11D 17/0078 (2013.01); **C11D 17/0091** (2013.01)

Citation (applicant)
• WO 2011151191 A1 20111208 - HENKEL AG & CO KGAA [DE], et al
• DE 102009052548 B4 20121108 - ATLANTICHEM GMBH [DE]

Citation (search report)
• [X] DE 19963570 A1 20010726 - RECKITT BENCKISER NV [NL]
• [X] DE 10313172 A1 20041014 - HENKEL KGAA [DE]
• [X] EP 1845153 A1 20071017 - UNILEVER NV [NL]
• [X] DE 102006051528 A1 20080430 - HENKEL KGAA [DE]
• [X] DE 19948667 A1 20010412 - HENKEL 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

DOCDB simple family (publication)
EP 3878935 A1 20210915

DOCDB simple family (application)
EP 20000106 A 20200309