

Title (en)  
NON-SCRATCH SPONGE SCOURER

Title (de)  
NICHT VERKRATZENDER SCHEUERSCHWAMM

Title (fr)  
EPONGE GRATTANTE NON RAYANTE

Publication  
**EP 3871581 A1 20210901 (FR)**

Application  
**EP 20216609 A 20201222**

Priority  
FR 2001861 A 20200226

Abstract (fr)  
La présente invention concerne une éponge grattante (1), comprenant une base (10) en matière spongieuse et un récurant (20) déposé sur la base (10), le récurant (20) est constitué de grains de matière ayant une dureté supérieure à la matière spongieuse et inférieure à 4,5 sur l'échelle de Mohs, caractérisé en ce que la base (10) a une surface (12) comportant des alvéoles (14) ouvertes munie de rebords et le récurant (20) est déposé sur les rebords des alvéoles (14) de sorte que les alvéoles (14) ne sont pas comblées par le récurant (20).

IPC 8 full level  
**A47L 13/16** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A47L 13/16** (2013.01)

Citation (applicant)  
WO 2011056632 A2 20110512 - 3M INNOVATIVE PROPERTIES CO [US], et al

Citation (search report)  
[A] WO 2011056632 A2 20110512 - 3M INNOVATIVE PROPERTIES CO [US], et al

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 3871581 A1 20210901; EP 3871581 B1 20221214; FR 3107444 A1 20210827**

DOCDB simple family (application)  
**EP 20216609 A 20201222; FR 2001861 A 20200226**