

Title (en)
AQUEOUS FORMULATION FOR A CLEANING FOAM

Title (de)
WÄSSRIGE FORMULIERUNG FÜR EINEN REINIGUNGSSCHAUM

Title (fr)
FORMULATION AQUEUSE POUR UNE MOUSSE DE NETTOYAGE

Publication
EP 3372661 A1 20180912 (DE)

Application
EP 18159923 A 20180305

Priority
DE 102017203991 A 20170310

Abstract (de)
Die Erfindung umfasst eine wässrige Formulierung zur Bereitstellung eines Reinigungsschaums für Sanitärgegenstände. Diese Formulierung umfasst - 4 bis 6 Gew.-% Natriumcocoiminodipropionat, - 3 bis 4 Gew.-% Zitronensäure, - 1,5 bis 1,8 Gew.-% Etidronsäure, - 1,5 bis 1,8 Gew.-% mindestens eines Korrosionsinhibitors, - 3 bis 4 Gew.-% mindestens eines Alkanols mit 3 bis 5 C-Atomen, - mindestens 60 Gew.-% Wasser, - 8 bis 12 Gew.-% mindestens eines Treibgases, vorzugsweise mindestens eines Alkans, und ggf. für Reinigungsmittel übliche Zusatzstoffe.

IPC 8 full level
C11D 1/10 (2006.01); **C11D 3/00** (2006.01); **C11D 3/20** (2006.01); **C11D 3/36** (2006.01); **C11D 11/00** (2006.01); **C11D 17/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
C11D 1/10 (2013.01); **C11D 1/94** (2013.01); **C11D 3/0073** (2013.01); **C11D 3/2006** (2013.01); **C11D 3/2082** (2013.01); **C11D 3/28** (2013.01); **C11D 3/361** (2013.01); **C11D 17/0043** (2013.01); **C11D 1/29** (2013.01); **C11D 1/40** (2013.01); **C11D 1/88** (2013.01); **C11D 2111/14** (2024.01)

Citation (search report)
• [A] DE 102007014875 A1 20081002 - HENKEL AG & CO KGAA [DE]
• [A] DE 10012492 A1 20010927 - HENKEL KGAA [DE]
• [A] US 3644210 A 19720222 - CROTTY HOMER E, 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)
DE 102017203991 B3 20180509; EP 3372661 A1 20180912

DOCDB simple family (application)
DE 102017203991 A 20170310; EP 18159923 A 20180305