

Title (en)

GEL SHAPED MOULDED BODIES FOR FRAGRANCING TEXTILES IN THE WASHING PROCESS

Title (de)

GELFÖRMIGE FORMKÖRPER ZUR BEDUFTUNG VON TEXTILIEN IM WASCHPROZESS

Title (fr)

CORPS MOULÉ SOUS FORME DE GEL PERMETTANT DE PARFUMER DES TEXTILES LORS DU PROCESSUS DE LAVAGE

Publication

EP 3636736 A2 20200415 (DE)

Application

EP 19200372 A 20190930

Priority

DE 102018217340 A 20181010

Abstract (en)

[origin: US2020115654A1] The present invention is in the field of washing and cleaning agents and relates to a fragranced shaped body, including a composition obtained by bringing the following components into contact: (a) at least one gelling agent having a molar mass of <2000 g/mol and (b) at least one fragrance. The invention also relates to a washing or cleaning agent, including the fragranced shaped body according to the invention, a method for producing the fragranced shaped body according to the invention and the use of the fragranced shaped body according to the invention for fragrancing surfaces.

Abstract (de)

Duftformkörper, umfassend oder bestehend aus einer Zusammensetzung, die erhalten wird durch in-Kontakt-bringend der folgenden Komponenten: (a) mindestens einen Gelbildner mit einer molaren Masse von < 2000 g/mol und (b) mindestens einen Duftstoff. Ein Verfahren zur Herstellung des Duftformkörpers: (i) gegebenenfalls Vermengen oder Mischen des mindestens einen Gelbildners (a), des Lösungsmittels (c) und/oder des vorliegenden Additivs (d); (ii) Erwärmen des mindestens einen Gelbildners (a) oder der Mischung aus Schritt (i) auf eine Temperatur von 50 bis 200 °C; (iv) gegebenenfalls Zugabe des mindestens einen Duftstoffs (b) zu der Mischung aus Schritt (iii); (v) Auftropfen der Mischung aus Schritt (iv) auf ein Band oder Blech, oder Einfüllen der Mischung aus Schritt (iv) in eine formgebende Form; (vi) Abkühlen lassen der Mischung aus Schritt (v) auf Raumtemperatur.

IPC 8 full level

C11D 17/00 (2006.01); **C11D 3/20** (2006.01); **C11D 3/50** (2006.01); **C11D 11/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

C11B 9/00 (2013.01 - EP); **C11B 9/0034** (2013.01 - EP); **C11B 9/0053** (2013.01 - EP); **C11D 3/2051** (2013.01 - EP); **C11D 3/2096** (2013.01 - EP US); **C11D 3/50** (2013.01 - EP US); **C11D 11/0082** (2013.01 - EP); **C11D 17/0047** (2013.01 - EP); **D06M 13/005** (2013.01 - EP); **D06M 23/02** (2013.01 - EP); **D06M 23/12** (2013.01 - EP); **C11D 2111/12** (2024.01 - EP US)

Citation (applicant)

"CTFA International Cosmetic Ingredient Dictionary", 1991, COSMETIC, TOILETRY, AND FRAGRANCE ASSOCIATION

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 3636736 A2 20200415; **EP 3636736 A3 20200722**; **EP 3636736 B1 20220914**; DE 102018217340 A1 20200416; US 11180717 B2 20211123; US 2020115654 A1 20200416; US 2022089975 A1 20220324

DOCDB simple family (application)

EP 19200372 A 20190930; DE 102018217340 A 20181010; US 201916598530 A 20191010; US 202117533101 A 20211122