

Title (en)

Stripper composed of perforated sheet metal and/or expanded metal

Title (de)

Abstreifer aus Lochblech-/bzw. Streckmetall

Title (fr)

Démouleur en tôle perforée ou en métal expansé

Publication

EP 2374367 A1 20111012 (DE)

Application

EP 11159514 A 20110324

Priority

DE 202010004724 U 20100408

Abstract (en)

The stripper (1) has a stripper section (3), and a holding section (2) for holding the stripper at a storage container. A functional layer i.e. passage section (4), is arranged between the stripper and holding sections, and has a screen layer (S). The screen layer has passage openings (5) arranged directly adjacent to each other and separated from each other. The openings connect the container with a stripper antechamber (6). The screen structure is made from metal i.e. stainless steel, and the stripper section is made from elastic material. The functional layer is made from expanded metal. An independent claim is also included for a cosmetic unit comprising a stripper.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Abstreifer zum Abstreifen eines Kosmetikapplikators beim Herausziehen desselben aus einem mit dem zu applizierenden Kosmetikum gefüllten Vorratsraum, mit einem Abstreifabschnitt 3 und einem Halteabschnitt 2 zur Festlegung des Abstreifers an einem Vorratsbehälter, wobei zwischen dem Abstreifabschnitt 3 und dem Halteabschnitt 2 zumindest bereichsweise ein Funktionsabschnitt angeordnet ist, der eine Siebstruktur S aus mehreren unmittelbar nebeneinander angeordneten Durchlassöffnungen 5 aufweist, welche den Vorratsraum mit dem Abstreifervorraum 6 verbindet.

IPC 8 full level

A45D 34/04 (2006.01); **A45D 40/26** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A45D 34/046 (2013.01 - EP US); **A45D 40/267** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XII] DE 102004048544 A1 20060413 - BEIERSDORF AG [DE]
- [XII] US 2005175394 A1 20050811 - GUERET JEAN-LOUIS [FR]
- [XAI] US 2004258453 A1 20041223 - GUERET JEAN-LOUIS [FR]
- [XII] US 3957066 A 19760518 - DAHM KLAUS-PETER

Cited by

EP3479724A4; EP2574253B1

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 2374367 A1 20111012; EP 2374367 B1 20140507; CN 102210512 A 20111012; DE 202010004724 U1 20110902; US 2011250005 A1 20111013; US 8690466 B2 20140408

DOCDB simple family (application)

EP 11159514 A 20110324; CN 201110088039 A 20110408; DE 202010004724 U 20100408; US 201113082910 A 20110408