

Title (en)
Dispenser in particular for soap and cream

Title (de)
Spender insbesondere für Seifen- und Creme

Title (fr)
Distributeur, en particulier de savon et de crème

Publication
EP 1588773 A2 20051026 (DE)

Application
EP 05103303 A 20050422

Priority
• DE 102004020214 A 20040422
• DE 102004063889 A 20040827

Abstract (en)
The metering dispenser (14) for hand cleaning and disinfecting fluid has a dispensing nozzle cover (2) which can be pivoted away from the dispenser housing (16). The cover can be pivoted to allow removal of the dispenser pump and - or nozzle. The housing can have guide rails (a) for nozzle cover movement.

Abstract (de)
Dosiervorrichtung (14), insbesondere Handreinigungs- und Desinfektionsmittelspender mit vereinfachtem Pumpenaustausch nach vom. Gemäß der Erfindung erfolgt der Wechsel der Pumpe (4) mit oder ohne Vorratsbehälter (18) an einem Spender frontseitig, indem die Auslaufblende (2) vom Gehäusegrundkörper (16) weggeschwenkt wird.

IPC 1-7
B05B 11/00; B65D 47/34

IPC 8 full level
B05B 11/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47K 5/1202 (2013.01); **B05B 11/1009** (2023.01)

Citation (applicant)
• DE 29818211 U1 19990408 - OPHARDT PRODUCT GMBH & CO [DE]
• DE 2819661 A1 19791108 - SCHUMM ERICH

Cited by
EP3598927A1; DE102018005884A1; GB2435879A; GB2435879B; US7748573B2; EP2441365A1; WO2012048868A1; US7798369B2

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB NL

DOCDB simple family (publication)
EP 1588773 A2 20051026; **EP 1588773 A3 20080521**; **EP 1588773 B1 20090708**; DE 102004063889 A1 20051110;
DE 102004063889 B4 20090305; DE 502005007645 D1 20090820

DOCDB simple family (application)
EP 05103303 A 20050422; DE 102004063889 A 20040827; DE 502005007645 T 20050422