

Title (en)
Box with pouring spout.

Title (de)
Faltschachtel mit Giesstülle.

Title (fr)
Boîte avec bec verseur.

Publication
EP 0530643 A2 19930310 (DE)

Application
EP 92114455 A 19920825

Priority
DE 9110809 U 19910831

Abstract (en)
To prevent the powdery contents of the package from pouring out of the interior of the box when the spout is closed, a folding box is provided, having a pouring opening (8) and a hinged spout (9) which can be pushed into the interior of the box in the rest position and pulled out of the interior in the pouring position, the spout (9) having two triangular wings (10 and 11), one of which is connected to the box body so as to be pivotable via its one longitudinal edge (12) and the other wing (11) is guided displaceably in a guide recess (19) between a double wall (5) of the box body, said guide recess (19) being surrounded by a membrane (21). <IMAGE>

Abstract (de)
Zur Vermeidung des Ausrieselns des pulverförmigen Packungsinhaltes aus dem Schachtelinnenraum bei verschlossener Schütte ist eine Faltschachtel mit einer Schüttöffnung (8) und einer ausklappbaren Schütte (9), die in Ruhestellung in den Schachtelinnenraum eingeschoben und in Schüttstellung aus dieser herausgezogen ist, wobei die Schütte (9) zwei dreieckförmige Flügel (10 und 11) aufweist, von denen einer über seine eine Längskante (12) schwenkbar mit dem Schachtelkörper verbunden ist und der andere Flügel (11) zwischen einer Doppelwand (5) des Schachtelkörpers in einer Führungsausnehmung (19) verschieblich geführt ist, vorgesehen, dass die Führungsausnehmung (19) von einer Membrane (21) umgeben ist. <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 5/74

IPC 8 full level
B65D 5/74 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 5/743 (2013.01)

Cited by
AT3060U3; US7971773B2; FR2832129A1; US10239651B2; US10124947B2; US10562687B2

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0530643 A2 19930310; EP 0530643 A3 19930526; EP 0530643 B1 19951011; AT E128932 T1 19951015; DE 59203978 D1 19951116; DE 9110809 U1 19911205

DOCDB simple family (application)
EP 92114455 A 19920825; AT 92114455 T 19920825; DE 59203978 T 19920825; DE 9110809 U 19910831