

Title (en)
TRANSPORT BOX

Title (de)
TRANSPORTBOX

Title (fr)
BOÎTE DE TRANSPORT

Publication
EP 4180345 A1 20230517 (DE)

Application
EP 22206716 A 20221110

Priority
DE 102021129328 A 20211111

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft eine Transportbox (1) für Speisen, insbesondere Pizzen, mit einer einen Aufnahmeraum (2) im Wesentlichen vollständig umgebenden Faltschachtel (3), die einen den Aufnahmeraum (2) unterseitig begrenzenden Boden (301), einen Deckel (302) und dazwischen vorgesehene umlaufende Seitenwände (303) aufweist, mit einer Gleitlage (4) und mit einer Heizplatte (5), die zwischen dem Boden (301) und der Gleitlage (4) angeordnet ist, wobei die Gleitlage (4) mit der Faltschachtel (3) verbunden ist, die Heizplatte (5) ein von einer Heizfläche abragendes Greifmittel (51) aufweist und die Faltschachtel (3) an einer vorderen Seitenwand (304) mindestens eine Aussparung (307) aufweist, durch die das Greifmittel (51) aus dem Aufnahmeraum (2) hervorragt.

IPC 8 full level
B65D 5/50 (2006.01); **B65D 5/66** (2006.01); **B65D 85/36** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 5/5021 (2013.01); **B65D 5/6664** (2013.01); **B65D 5/6667** (2013.01); **B65D 81/34** (2013.01); **B65D 2585/366** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] KR 20050095027 A 20050929 - CHOI SOON KYU [KR]
- [A] KR 20050097180 A 20051007 - CHOI SOON KYU [KR]
- [A] KR 20070042593 A 20070424 - CHOI SOON KYU [KR]
- [A] DE 202021001147 U1 20210511 - KORROSEC VLADIMIR [DE]
- [A] WO 2019136525 A1 20190718 - WECANTOO PTY LTD [AU]

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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
EP 4180345 A1 20230517; DE 102021129328 A1 20230511

DOCDB simple family (application)
EP 22206716 A 20221110; DE 102021129328 A 20211111