

Title (en)
REUSABLE TRANSPORT BOX

Title (de)
MEHRWEGFÄHIGE TRANSPORTBOX

Title (fr)
BOÎTE DE TRANSPORT RÉUTILISABLE

Publication
EP 4083544 A1 20221102 (DE)

Application
EP 21171304 A 20210429

Priority
EP 21171304 A 20210429

Abstract (de)
Eine mehrwegfähige Transportbox mit Halterungen zur Aufnahme von austauschbaren Klimaelementen weist einen Aussenbehälter (10) und eine in den Aussenbehälter (10) einsetzbare und aus dem Aussenbehälter (10) entfernbare Isolierbox (2) auf. Die Isolierbox (2) ist zur Aufnahme von Transportgütern ausgebildet, wobei die Halterungen an mindestens einer Innenseite der Isolierbox (2) angeordnet sind. Sie weist eine Kühl- und/oder Heizmöglichkeit auf, ist möglichst kostengünstig und ermöglicht einen möglichst langandauernden Mehrfachgebrauch.

IPC 8 full level
F25D 3/08 (2006.01)

CPC (source: EP)
F25D 3/08 (2013.01); **F25D 2303/082** (2013.01); **F25D 2400/10** (2013.01); **F25D 2400/16** (2013.01)

Citation (applicant)
WO 2017186502 A1 20171102 - VEREIN ZUR FÖRDERUNG INNOVATIVER VERFAHREN IN DER LOGISTIK VVL E V [DE]

Citation (search report)
• [XII] WO 2020038939 A1 20200227 - VA Q TEC AG [DE]
• [XII] EP 2700891 A2 20140226 - PELICAN BIOPHARMA LLC [US]
• [X] DE 202008013573 U1 20090212 - DELTA T GES FUER MEDIZINTECHNI [DE]
• [A] DE 20312469 U1 20031120 - MUEHLBERGER GMBH [DE]

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

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
EP 4083544 A1 20221102

DOCDB simple family (application)
EP 21171304 A 20210429