

Title (en)
HEAT INSULATING CONTAINER FOR TRANSPORT

Title (de)
WÄRMEISOLATIONSBEHÄLTER FÜR DEN TRANSPORT

Title (fr)
RÉCIPIENT DE TRANSPORT THERMOISOLANT

Publication
EP 3808684 A1 20210421 (DE)

Application
EP 20200303 A 20201006

Priority
DE 202019105519 U 20191007

Abstract (de)
Wärmeisulationsbehälter 1 für den Transport umfassend ein Schaumformteil 2, welches Schaumformteil 2 einen Behälterraum 3 mit einer Behälter-Öffnung 31 umgibt, ferner umfassend eine Außenhülle 4, welche Außenhülle 4 eine Schaumformteil-Außenseite 21 vollständig umgibt, weiterhin umfassend eine Innenhülle 5, welche Innenhülle 5 eine Schaumformteil-Innenseite 22 vollständig umgibt, wobei die Außenhülle 4 mit der Innenhülle 5 entlang einer Außenkontur 51 wärmeblockend verbunden sind.

IPC 8 full level
B65D 81/38 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 81/3811 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 10107478 A1 20020905 - FAGERDALA DEUTSCHLAND GMBH [DE]
- DE 20311166 U1 20031023 - SCHLAADT PLASTICS GMBH [DE]
- EP 2014065465 W 20140718

Citation (search report)

- [XY] US 2015197389 A1 20150716 - BAO WEIQIANG [CN], et al
- [X] US 6318114 B1 20011120 - SLAUGHTER MARION W [US]
- [X] US 6209343 B1 20010403 - OWEN DONALD R [US]
- [X] JP 2018108851 A 20180712 - SEKISUI PLASTICS
- [Y] EP 0990406 A2 20000405 - ISOVAC INGENIEURGESELLSCHAFT M [DE]
- [Y] KR 20190053310 A 20190520 - LEE JUNG SUK [KR], et al
- [A] WO 2015131742 A1 20150911 - WANG LISHAN [CN]

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)
DE 202019105519 U1 20191021; EP 3808684 A1 20210421

DOCDB simple family (application)
DE 202019105519 U 20191007; EP 20200303 A 20201006