

Title (en)
Life raft

Title (de)
Rettungsinsel

Title (fr)
Radeau de sauvetage

Publication
EP 1101695 A2 20010523 (DE)

Application
EP 00811021 A 20001102

Priority
• CH 207599 A 19991115
• CH 13832000 A 20000713

Abstract (en)
The inflatable raft or boat has a bearing base body formed from at least two banana shaped buoyant bodies, so that the base body has an easily maneuverable boat or canoe shape. The buoyant bodies consist of two wall elements (14, 15) of waterproofed fabric, joined to each other by an airtight weld along a peripheral seam (11).

Abstract (de)
Es werden eine aufblasbare Rettungsinsel und ein Schlauchboot vorgeschlagen, deren tragende Grundkörper (10) von mindestens zwei bananenförmigen Schwimmkörpern gebildet werden, so dass der tragende Grundkörper eine im Wasser gut manövrierfähige Boots- oder Kanuform aufweist. Die Schwimmkörper sind aus zwei Wandelementen (14,15) aus PU-beschichtetem Gewebe gefertigt, die entlang einer peripheren Naht (11) luftdicht miteinander verschweisst sind, wobei die Naht (11) eine Ebene definiert. <IMAGE> <IMAGE>

IPC 1-7
B63C 9/04; B63B 7/08

IPC 8 full level
B63B 7/08 (2006.01); **B63C 9/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)
B63B 7/082 (2013.01 - EP US); **B63C 9/04** (2013.01 - EP); **B63B 2231/48** (2013.01 - EP); **B63C 2009/042** (2013.01 - EP);
B63C 2009/044 (2013.01 - EP)

Cited by
WO2017085176A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 1101695 A2 20010523; **EP 1101695 A3 20030813**

DOCDB simple family (application)
EP 00811021 A 20001102