

Title (en)

Lounge-chair consisting of a floatable plastic body.

Title (de)

Liege oder Liegestuhl aus einem schwimmfähigen Kunststoff-körper.

Title (fr)

Fauteuil de relaxation constitué par un corps flottant.

Publication

EP 0107847 A1 19840509 (DE)

Application

EP 83110524 A 19831021

Priority

DE 8229761 U 19821023

Abstract (en)

[origin: US4564240A] The invention relates to a lounge or reclining chair made from a rigid plastic body with a continuous supporting surface. The lounge or reclining chair must be floatable and at the same time must possess the good qualities of erectable loungers or reclining chairs, so that the user can float on the water in a comfortable and restful position on the water with the lounge or reclining chair. For this purpose, the floating body has been designed to be floatable and is provided with at least one cavity which is enclosed on all sides, in order to produce the buoyancy. The top surface of the plastic body, which acts as a supporting surface, has a depression which is adapted to the shape of a human body.

Abstract (de)

Es handelt sich um eine Liege oder einen Liegestuhl aus einem steifen Kunststoffkörper (1) mit einer durchgehenden Auflagefläche. Die Liege beziehungsweise der Liegestuhl soll schwimmfähig sein und gleichzeitig die guten Eigenschaften von aufstellbaren Liegen beziehungsweise Liegestühlen besitzen, so daß der Benutzer in bequemer und erholsamer Lage mit der Liege beziehungsweise dem Liegestuhl auf dem Wasser schwimmen kann. Zu diesem Zweck ist der Schwimmkörper schwimmfähig ausgebildet und ist mit mindestens einem allseits umschlossenen Hohlraum (5) zur Erzeugung des Auftriebs versehen. Die als Auflagefläche dienende Oberseite des Kunststoffkörpers weist eine einem menschlichen Körper angepaßte Vertiefung (8) auf.

IPC 1-7

A47C 15/00; **B63B 35/72**

IPC 8 full level

A47C 9/10 (2006.01); **A47C 15/00** (2006.01); **B63B 35/74** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A47C 1/143 (2013.01 - EP US); **A47C 15/006** (2013.01 - EP US); **B63B 34/50** (2020.02 - EP US); **Y10S 297/02** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] US 3074084 A 19630122 - BISCH CHARLOTTE M
- [XP] FR 2524287 A1 19831007 - BONNET MICHEL [FR]

Cited by

FR2697421A1; AU716063B2; FR2708905A1; FR2621293A1; EP0254753A1; GB2196582A; GB2196582B; WO9810981A1; US8764047B2; US9039033B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0107847 A1 19840509; **EP 0107847 B1 19861230**; AT E24384 T1 19870115; DE 3368503 D1 19870205; DE 8229761 U1 19830127; US 4564240 A 19860114

DOCDB simple family (application)

EP 83110524 A 19831021; AT 83110524 T 19831021; DE 3368503 T 19831021; DE 8229761 U 19821023; US 54351483 A 19831018