

Title (en)

DEVICE FOR SUPPORTING AND/OR STABILISING AT LEAST ONE LIVING BEING

Title (de)

VORRICHTUNG ZUR STÜTZUNG UND/ODER STABILISIERUNG WENIGSTENS EINES LEBEWESENS

Title (fr)

DISPOSITIF DE SUPPORT ET/OU DE STABILISATION D'AU MOINS UN ÊTRE VIVANT

Publication

EP 4260836 A1 20231018 (DE)

Application

EP 23167757 A 20230413

Priority

AT 502462022 A 20220414

Abstract (en)

[origin: CN116898238A] The invention relates to a device (1) for supporting and/or stabilizing at least one living being, in particular a human or animal, comprising: a base element (2) having an inner space (2a) that can be vented and/or inflated; the invention relates to a device for supporting living beings, comprising a base element (2) for supporting living beings, and at least one supporting section (3) arranged on or in the base element (2) for supporting living beings, the supporting section (3) having at least one different compression hardness than the base element (2), the at least one supporting section (3) having at least two textile flat structures (3a), the at least two textile flat structures (3a) are connected to one another at a distance from one another by means of a plurality of threads (3b), characterized in that the base element (2) and the at least one support section (3) are non-detachably connected to one another.

Abstract (de)

Vorrichtung (1) zur Stützung und/oder Stabilisierung wenigstens eines Lebewesens, insbesondere einer Person oder eines Tieres, umfassend ein Grundelement (2), welches einen evakuierbaren und/oder aufblasbaren Innenraum (2a) aufweist, und wenigstens einen an oder im Grundelement (2) angeordneten Auflageabschnitt (3) zur Auflage des Lebewesens, wobei der Auflageabschnitt (3) zumindest eine von dem Grundelement (2) verschiedene Stauchhärte aufweist, wobei der wenigstens eine Auflageabschnitt (3) zumindest zwei textile Flächengebilde (3a) aufweist, wobei die zumindest zwei textilen Flächengebilde (3a) mittels einer Vielzahl an Fäden (3b) beabstandet voneinander miteinander verbunden sind, dadurch gekennzeichnet, dass wobei das Grundelement (2) und der wenigstens eine Auflageabschnitt (3) unlösbar miteinander verbunden sind.

IPC 8 full level

A61G 7/057 (2006.01)

CPC (source: AT CN EP US)

A47C 27/14 (2013.01 - CN); **A61G 7/057** (2013.01 - AT); **A61G 7/05715** (2013.01 - EP); **A61G 7/05738** (2013.01 - US); **A61G 7/05753** (2013.01 - AT); **A61G 7/05769** (2013.01 - EP US); **D04B 21/12** (2013.01 - US)

Citation (search report)

- [YA] US 2013025053 A1 20130131 - VRZALIK JOHN H [US], et al
- [Y] DE 202004016482 U1 20050105 - WEBER GABRIELE [DE]
- [Y] DE 102012023148 A1 20140528 - MOHR MARION [DE]
- [Y] KR 20100008646 U 20100901
- [Y] DE 202005019828 U1 20060223 - PATZSCHKE RALF [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 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 4260836 A1 20231018; AT 526026 A1 20231015; CN 116898238 A 20231020; US 2023414425 A1 20231228

DOCDB simple family (application)

EP 23167757 A 20230413; AT 502462022 A 20220414; CN 202310391541 A 20230413; US 202318134142 A 20230413