

12

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **85115937.6**

51 Int. Cl.: **A 61 G 7/04, A 61 G 1/00**

22 Anmeldetag: **13.12.85**

30 Priorität: **22.01.85 DE 3502003**

71 Anmelder: **Tertulin, Eberl, Nonnenwaldstrasse 25, D-8122 Penzberg (DE)**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung: **30.07.86**  
**Patentblatt 86/31**

72 Erfinder: **Tertulin, Eberl, Nonnenwaldstrasse 25, D-8122 Penzberg (DE)**

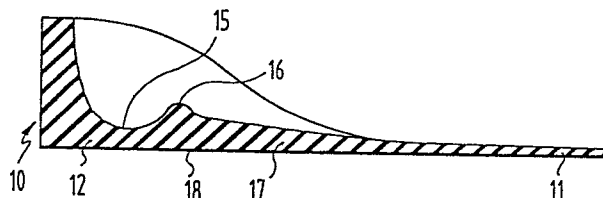
84 Benannte Vertragsstaaten: **AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE**

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: **30.09.87 Patentblatt 87/40**

74 Vertreter: **Haug, Dietmar et al, Patentanwälte Andrae, Flach, Haug, Kneissl Steinstrasse 44, D-8000 München 80 (DE)**

54 **Vorrichtung zur Lagerung von Personen, insbesondere Neugeborenen, in Liegestellung.**

57 Die Erfindung befaßt sich mit einer Vorrichtung zur Lagerung von Personen, insbesondere Neugeborenen, besonders während des Transports in Liegestellung. Sie besteht aus einer elastisch verformbaren Matte (10), die einen Füllkörper (17) aus additionsvernetztem Zweikomponenten-Silikonkautschuk oder aus unvernetztem oder niedervernetztem, einen äußeren Weichmacher enthaltenden Polyurethan aufweist, der von einer Außenhaut (18) aus einer Polyurethanfolie oder einer Silikonschicht umhüllt ist. Die Matte (10) hat vorzugsweise einen wannenförmig ausgebildeten Kopfteil (12), bei dem ein Rand (13) über eine Fläche (14) auf der Oberseite des Kopfteiles hinaussteht. In dem Kopfteil (12) kann eine Mulde (15) für den Hinterkopf und ein Wulst (16) für den Nacken des Neugeborenen vorgesehen sein. Die vorgeformte Matte (10) kann auch in einer formhaltenden Mulde eines Blockes aus Weichintegralschaum oder beschichtetem Weichschaum angeordnet sein. Die Matte (10) kann auch einen zweischichtigen Aufbau haben, wobei eine der Schichten härter eingestellt ist als die andere. Die beiden Schichten (20, 21) können durch eine Folie (22) voneinander getrennt sind, die mit der Außenhaut (18) längs ihres Randes fest verbunden ist.





Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0188739

Nummer der Anmeldung

EP 85 11 5937

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
Y	DE-A-2 258 307 (BINZ & CO.) * Figuren; Ansprüche *	1-4	A 61 G 7/04 A 61 G 1/00
Y	CH-A- 319 408 (SCHNEEBERGER et al.) * Insgesamt *	1-4	
A		11-14	
A	US-A-4 316 298 (RUSSO et al.) * Figur 4; Zusammenfassung; Spalte 7, Zeile 31 *	1,7	
A	FR-A-2 513 116 (AHLM) * Anspruch *	1	
A	US-A-4 397 052 (LUND) * Spalte 1, Zeilen 41-54 *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4) A 61 G
A	FR-A-2 324 282 (I.E.R.A.M.) * Anspruch 1 *	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 15-07-1987	Prüfer SCHLESIER
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b> X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			