

(12) **Recherchenbericht**
(Österreichische Patentanmeldung)

(21) Anmeldenummer:	A 50194/2020	(51) Int. Cl.:	A61F 5/05	(2006.01)
(22) Anmeldetag:	10.03.2020		A61F 5/058	(2006.01)
(88) Recherchenbericht veröffentlicht am:	15.10.2022		B65B 1/04	(2006.01)
			B65B 1/16	(2006.01)
			B65B 1/18	(2006.01)

(30) **Priorität:**
28.01.2020 AT A 50064/2020 beansprucht.

(56) **Entgegenhaltungen:**
WO 2013044277 A1
DE 19526743 A1
EP 2130769 A1

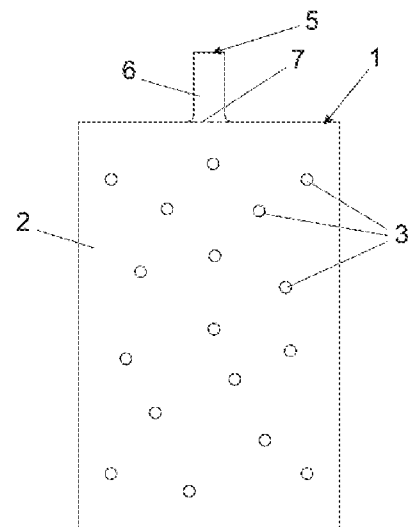
(71) **Patentanmelder:**
KOHLBRAT & BUNZ Gesellschaft m.b.H.
5550 Radstadt (AT)

(74) **Vertreter:**
Maschler Christoph MMag. Dr.
6020 Innsbruck (AT)
Lercher Almar Dipl. Phys. Dr.
6020 Innsbruck (AT)
Hofinger Stephan Dipl.Ing. Dr.
6020 Innsbruck (AT)
Hechenleitner Bernhard Dipl.Ing. (FH) Dr.
6020 Innsbruck (AT)
Gangl Markus Mag.Dr.
6020 Innsbruck (AT)

(54) **Verfahren zum Befüllen eines flexiblen Elementes zur Stützung und Stabilisierung eines Verletzten**

(57) Ein flexibles Element (1) zur Stützung und Stabilisierung eines Verletzten, das zwei an Stellen (3) im Innenraum (4) und unter Belassung einer Füllöffnung (5) entlang des Randes miteinander verbundene Materialbahnen (2) aufweist, wird mit einem losen Granulat (9) befüllt. Dabei wird vor der Befüllung der Innenraum (4) aufgeweitet, indem ein Luftdruckunterschied zwischen dem Innenraum (4) und der äußeren Umgebung erzeugt wird.

Fig. 1



Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß IPC:
A61F 5/05 (2006.01); **A61F 5/058** (2006.01); **B65B 1/04** (2006.01); **B65B 1/16** (2006.01); **B65B 1/18** (2006.01)

Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß CPC:
A61F 5/05 (2013.01); **A61F 5/05833** (2013.01); **B65B 1/04** (2013.01); **B65B 1/16** (2013.01); **B65B 1/18** (2013.01)

Recherchierter Prüfstoff (Klassifikation):
 A61F, B65B

Konsultierte Online-Datenbank:
 EPODOC, WPIAP, TXTnn

Dieser Recherchenbericht wurde zu den am 10.03.2020 eingereichten Ansprüchen 1-14 erstellt.

Kategorie ^{*)}	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
Y	WO 2013044277 A1 (KOHLBRAT & BUNZ GMBH, RUGFELT HAKAN) 04. April 2013 (04.04.2013) Gesamtes Dokument. Insbesondere Figuren 1 und 3 samt den zugehörigen Beschreibungen.	1-3, 6-14
Y	DE 19526743 A1 (WACKER CHEMIE GMBH) 23. Januar 1997 (23.01.1997) Gesamtes Dokument. Insbesondere Figur 1 samt zugehöriger Beschreibung.	1-3, 6-14
A	EP 2130769 A1 (GEA NIRO GMBH) 09. Dezember 2009 (09.12.2009) Gesamtes Dokument. Insbesondere Absatz [0041] und Figur 1 samt zugehöriger Beschreibung.	1-3, 6-14

Datum der Beendigung der Recherche: 14.09.2022	Seite 1 von 1	Prüfer(in): LEHNER Johanna
---	---------------	-------------------------------

^{*)} **Kategorien** der angeführten Dokumente:

<p>X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung: der Anmeldungsgegenstand kann allein aufgrund dieser Druckschrift nicht als neu bzw. auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden.</p> <p>Y Veröffentlichung von Bedeutung: der Anmeldungsgegenstand kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren weiteren Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist.</p>	<p>A Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert.</p> <p>P Dokument, das von Bedeutung ist (Kategorien X oder Y), jedoch nach dem Prioritätstag der Anmeldung veröffentlicht wurde.</p> <p>E Dokument, das von besonderer Bedeutung ist (Kategorie X), aus dem ein „älteres Recht“ hervorgehen könnte (früheres Anmeldedatum, jedoch nachveröffentlicht, Schutz ist in Österreich möglich, würde Neuheit in Frage stellen).</p> <p>& Veröffentlichung, die Mitglied der selben Patentfamilie ist.</p>
--	--