

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

|                                              |              |                |                   |           |
|----------------------------------------------|--------------|----------------|-------------------|-----------|
| (21) Anmeldenummer:                          | A 50720/2013 | (51) Int. Cl.: | <b>A47J 31/38</b> | (2006.01) |
| (22) Anmeldetag:                             | 04.11.2013   |                | <b>A47G 19/22</b> | (2006.01) |
| (88) Recherchenbericht<br>veröffentlicht am: | 15.04.2015   |                | <b>B65D 81/34</b> | (2006.01) |

(30) Priorität:  
18.12.2012 AT GM 50126/2012 beansprucht.

(56) Entgegenhaltungen:  
WO 2010067326 A1  
US 2005109213 A1  
EP 1530935 A1  
US 2005211102 A1  
EP 1118298 A1  
WO 9200802 A1  
US 6229128 B1

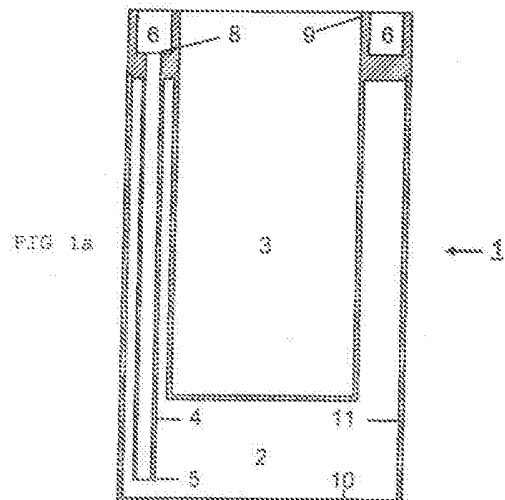
(71) Patentanmelder:  
Pregenzer Lukas  
6414 Mieming (AT)

(72) Erfinder:  
Pregenzer Lukas  
6414 Mieming (AT)

(74) Vertreter:  
WILDHACK & JELLINEK PATENTANWÄLTE  
OG  
WIEN

(54) **Bechersystem zur Einmalverwendung sowie Verfahren zu dessen Nutzung**

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft ein Bechersystem (1) zur Einmalverwendung, umfassend einen Behälter mit mindestens zwei Behälterbereichen (2, 3), von denen einer ein Speicherbereich (2) und einer ein Auffangbereich (3) ist, einen Verbindungsbereich (4), über den die Behälterbereiche (2, 3) miteinander verbindbar sind, eine Flüssigkeit, die in wenigstens einem der Behälterbereiche (2, 3) einfüllbar ist, wobei ein Druckgefälle zwischen den Behälterbereichen (2, 3) erzeugbar ist, wobei mittels des Druckgefälles zwischen den Behälterbereichen (2, 3) die Flüssigkeit von einem Behälterbereich (2, 3) in den anderen über den Verbindungsbereich (4) einleitbar ist.



Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß IPC:  
**A47J 31/38** (2006.01); **A47G 19/22** (2006.01); **B65D 81/34** (2006.01)

Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß CPC:  
**A47J 31/38** (2013.01); **A47G 19/2205** (2013.01); **B65D 81/34** (2013.01)

Recherchierte Prüfstoff (Klassifikation):  
A47G, A47J, B65D

Konsultierte Online-Datenbank:  
WPI, EPODOC, Fulltext

Dieser Recherchenbericht wurde zu den am **04.11.2013** eingereichten Ansprüchen **1-10** erstellt.

| Kategorie <sup>1)</sup> | Bezeichnung der Veröffentlichung:<br>Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder),<br>Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich      | Betreffend<br>Anspruch |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| X                       | WO 2010067326 A1 (B & B STUDIO DI FRANCESCO BALD [IT],<br>BALDACCI LAB SPA [IT]) 17. Juni 2010 (17.06.2010)<br>Figuren 1-8b; Ansprüche 1-9                                  | 1-5, 9, 10             |
| X                       | US 2005109213 A1 (TERADA MASAKI [JP]) 26. Mai 2005<br>(26.05.2005)<br>Zusammenfassung; Figuren 1-13                                                                         | 1-5, 7-10              |
| X                       | EP 1530935 A1 (ARTSANA SPA [IT]) 18. Mai 2005 (18.05.2005)<br>Absätze [0014],[0017]; Anspruch 1; Figuren                                                                    | 1-7, 9, 10             |
| X                       | US 2005211102 A1 (VU ROBERT B [US], VU JACQUELINE Y [US], ANH<br>DIEU TUAN P [US]) 29. September 2005 (29.09.2005)<br>Figuren; Ansprüche                                    | 1-10                   |
| X                       | EP 1118298 A1 (TIMM EBERHARD [DE]) 25. Juli 2001 (25.07.2001)<br>Absätze [0021]-[0028]; Ansprüche 1, 11; Figuren                                                            | 1-5, 7-10              |
| X                       | WO 9200802 A1 (COCA COLA CO [US]) 23. Jänner 1992<br>(23.01.1992)<br>Ansprüche; Figuren                                                                                     | 1-8, 10                |
| X                       | US 6229128 B1 (POLICAPPELLI NINI [US]) 08. Mai 2001<br>(08.05.2001)<br>Figuren 22-24, Spalte 1; Zeile 65 - Spalte 3, Zeile 16;<br>Spalte 16, Zeile 66 - Spalte 18, Zeile 43 | 1-10                   |

Datum der Beendigung der Recherche:  
09.10.2014

Seite 1 von 1

Prüfer(in):

MOSSER Reinhold

<sup>1)</sup> **Kategorien** der angeführten Dokumente:

- X** Veröffentlichung **von besonderer Bedeutung**: der Anmel-  
gegenstand kann allein aufgrund dieser Druckschrift nicht als neu bzw. auf  
erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden.
- Y** Veröffentlichung **von Bedeutung**: der Anmelungsgegenstand 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.

- A** Veröffentlichung, die den allgemeinen **Stand der Technik** definiert.
- P** Dokument, das von **Bedeutung** ist (Kategorien **X** oder **Y**), jedoch **nach  
dem Prioritätstag** der Anmeldung veröffentlicht wurde.
- 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).
- &** Veröffentlichung, die Mitglied der selben **Patentfamilie** ist.