



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 177 840 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
16.10.2002 Patentblatt 2002/42

(51) Int Cl.7: **B08B 1/00, B08B 3/06**

(43) Veröffentlichungstag A2:
06.02.2002 Patentblatt 2002/06

(21) Anmeldenummer: **01118420.7**

(22) Anmeldetag: **31.07.2001**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(71) Anmelder: **MARIOTTI, DETLEF
54292 TRIER (DE)**

(72) Erfinder: **MARIOTTI, DETLEF
54292 TRIER (DE)**

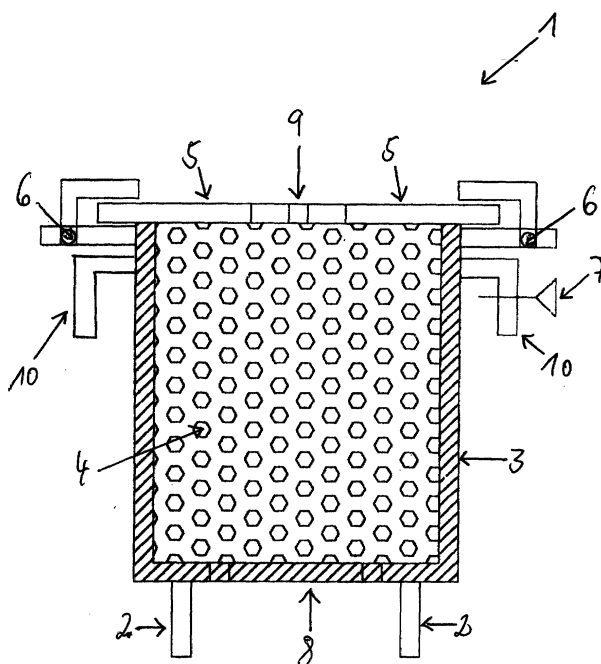
(30) Priorität: **31.07.2000 DE 20013315 U**

(54) **Spezialbehälter zum Reinigen von Quirlen und Rührstäben mittels freibeweglichen Reinigungsmaterials**

(57) Die Erfindung betrifft einen Spezialbehälter (1) zum Reinigen von Quirlen, Rührstäben und ähnlichen Werkzeugen von gequirten bzw. gerührten Stoffen mittels freibeweglichen Reinigungsmaterials.

Aufgabe der Erfindung ist es, eine Einrichtung zum Reinigen zu schaffen, die geeignet ist, Quirle, Rührstä-

be und ähnliche Werkzeuge vollständig nach Quirlen, Rühren und ähnlichem beispielsweise von Klebern, Farben, Baumaterialien usw. zu reinigen; dies ohne die Verwendung von Verschleißteilen mittels nicht anhaftenden Reinigungsmaterials und, betreffend den Spezialbehälter (1) nebst Reinigungsmaterial, in selbstreinigender Ausführung in einem geschlossenen System.



ZEICHNUNG NR. 1

EP 1 177 840 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 01 11 8420

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	DE 266 263 C (NIPKO ET AL) 22. Oktober 1913 (1913-10-22) * das ganze Dokument *	1-3	B08B1/00 B08B3/06
X	CH 353 596 A (GAY-BALMAZ) 15. April 1961 (1961-04-15) * das ganze Dokument *	1,2	
A	DE 88 10 864 U (MESCHENMOSE) 13. Oktober 1988 (1988-10-13) * das ganze Dokument *	1,2	
A	DE 89 14 013 U (MÜLLER) 18. Januar 1990 (1990-01-18) * das ganze Dokument *	1-3	
A	US 3 570 184 A (FERRARA) 16. März 1971 (1971-03-16) * Spalte 1, Zeile 24 - Zeile 38 * * Spalte 3, Zeile 40 - Zeile 50 * * Spalte 4, Zeile 9 - Zeile 36; Abbildungen *	1,2	
A	US 5 857 901 A (LAPOINT) 12. Januar 1999 (1999-01-12) * Zusammenfassung * * Spalte 2, Zeile 54 - Zeile 67 * * Spalte 6, Zeile 40 - Zeile 42; Abbildungen *	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 16. August 2002	Prüfer van der Zee, W
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche 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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03/82 (P4/C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 01 11 8420

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.
 Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

16-08-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 266263	C	KEINE	
CH 353596	A	15-04-1961	KEINE
DE 8810864	U	13-10-1988	DE 8810864 U1
DE 8914013	U	18-01-1990	DE 8914013 U1
US 3570184	A	16-03-1971	KEINE
US 5857901	A	12-01-1999	AU 1082497 A
			EP 0868259 A1
			JP 2000507882 T
			WO 9719785 A1
			ZA 9609993 A

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82