



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 179 189
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 85105208.4

(51) Int. Cl.³: B 01 F 3/10

(22) Anmeldetag: 29.04.85

(30) Priorität: 02.10.84 IT 358884

(71) Anmelder: SIMONAZZI A. & L. S.p.A.
Via la Spezia 241/A
I-43016 Parma(IT)

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
30.04.86 Patentblatt 86/18

(72) Erfinder: Simonazzi, Adriano, Dr.
Via la Spezia n. 241a
I-43016 Parma(IT)

(88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 20.07.88

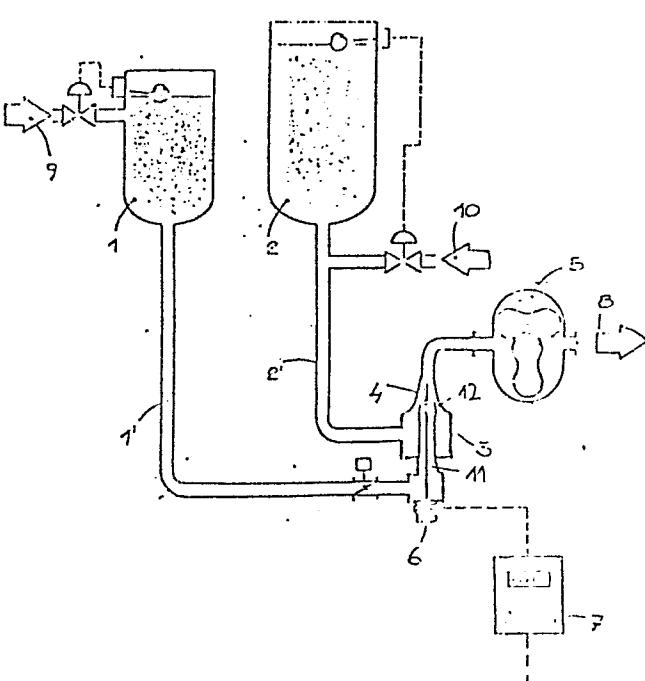
(74) Vertreter: Beszédes, Stephan G. Dr.
Münchener Strasse 80a Postfach 1168
D-8060 Dachau(DE)

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

(54) Verfahren und Vorrichtung zur Dosierung und Mischung zweier Fluidkomponenten.

(57) Verfahren und Vorrichtung zur kontrollierten Dosierung und Mischung zweier Fluidkomponenten, bei der die einzelnen Fluidkomponenten, die aus zwei piezometrischen Tanks (1, 2) stammen, durch das Durchfließen von zwei axialen Öffnungen (3, 4) zusammenfließen und sich in einer Pumpe (5) mit konstanter Förderleistung mischen.

Das stärker viskose Fluid (Sirup) durchfließt die innere (3) der beiden koaxialen Öffnungen (3, 4), und die Regulierung ihrer Förderleistung paßt gleichzeitig auch die Förderleistung des weniger viskosen Fluids (Wasser) an.



EP 0 179 189 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0179189

Nummer der Anmeldung

EP 85 10 5208

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	NL-C- 85 562 (PHILIPPINE) * Figuren * ---	1-3	B 01 F 3/10
A	DE-B-2 255 806 (WERNER) ---		
A	DE-B-1 204 634 (ORLITA) ---		
A	US-A-3 844 722 (TABARA) -----		
RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)			
B 01 F			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	22-03-1988	PEETERS S.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldeatum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		