



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 156 311
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 85103308.4

(51) Int. Cl.³: B 04 B 1/20
C 02 F 11/12

(22) Anmeldetag: 21.03.85

(30) Priorität: 30.03.84 DE 3411728

(71) Anmelder: BASF Aktiengesellschaft
Carl-Bosch-Strasse 38
D-6700 Ludwigshafen(DE)

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
02.10.85 Patentblatt 85/40

(72) Erfinder: Goesele, Walter, Dr. Dipl.-Ing.
Mannheimer Strasse 226 e
D-6900 Heidelberg(DE)

(88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 14.10.87

(72) Erfinder: Kulle, Heinz, Dipl.-Ing.
Hoefferscheid 16
D-5206 Neunkirchen-Seelscheid 1(DE)

(84) Benannte Vertragsstaaten:
BE DE FR GB IT NL SE

(54) Verfahren zum Einbringen einer Hilfsstoff-Lösung in die Einlaufkammer einer Dekantierzentrifuge sowie eine Anordnung zur Durchführung des Verfahrens.

(57) Verfahren zum Einbringen einer Hilfsstoff-Lösung in eine mit Feststoffen beladene, der Einlaufkammer einer Dekantierzentrifuge zugeführte Flüssigkeit, wobei man die Hilfsstoff-Lösung der mit Feststoffen beladenen Flüssigkeit innerhalb der Einlaufkammer der Dekantierzentrifuge so zuführt, daß die Vermischung der Hilfsstoff-Lösung mit der Flüssigkeit dort erfolgt, wo die höchsten Scherkräfte auftreten.

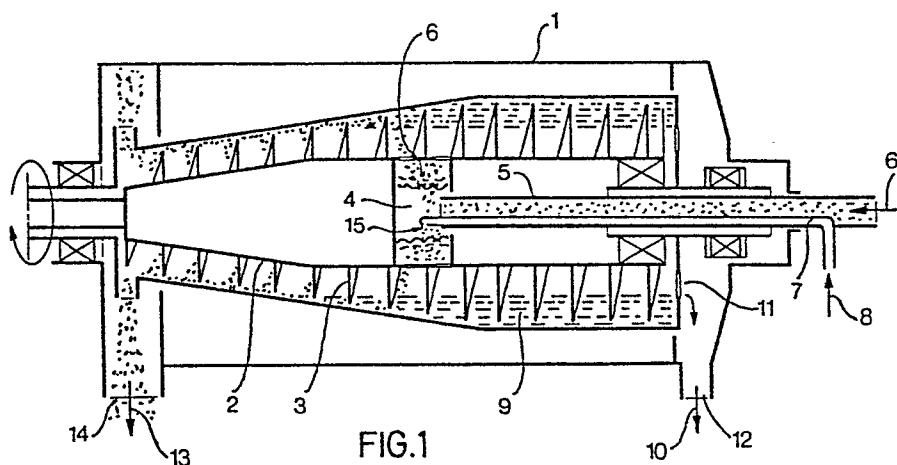


FIG.1

EP 0 156 311 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
X	DE-B-1 215 606 (BETEILIGUNGS- UND PATENTVERWALTUNGSGESELLSCHAFT mbH) * Spalte 3, Zeilen 5-22; Figur 1 *	1	B 04 B 1/20 C 02 F 11/12
Y		2-4	
Y	DE-B-1 101 301 (KRAUSS-MAFFEI) * Spalte 2, Zeile 53 - Spalte 3, Zeile 4 *	2, 4	
Y	GB-A- 954 172 (BIRD MACHINE CO.) * Seite 4, Zeile 128 - Seite 5, Zeile 69; Figur 2 *	3	
A, D	DE-A-2 822 533 (THOMAS BROADBENT & SONS LTD) -----		RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl 4) B 04 B C 02 F B 01 D B 03 D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Rechercheort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 10-08-1987	COMEL	Prüfer
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
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			