



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

Veröffentlichungsnummer:

**0 208 216
A3**

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **86108823.5**

51 Int. Cl.: **D 01 D 1/06, B 29 C 47/26,
B 29 C 47/70**

22 Anmeldetag: **28.06.86**

30 Priorität: **12.07.85 DE 3524869**

71 Anmelder: **BAYER AG, D-5090 Leverkusen 1 Bayerwerk (DE)**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung: **14.01.87
Patentblatt 87/3**

84 Benannte Vertragsstaaten: **CH DE FR GB IT LI**

72 Erfinder: **Anderheggen, Wolfgang, Kneipstrasse 17,
D-4047 Dormagen 1 (DE)**
Erfinder: **Hahn, Winand, Horremer Strasse 61,
D-4047 Dormagen (DE)**
Erfinder: **Vogelsgesang, Roland, Dr., Florastrasse 4,
D-5090 Leverkusen 3 (DE)**
Erfinder: **Wagner, Wolfram, Dr., Zeisigstrasse 9,
D-4047 Dormagen 1 (DE)**

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **28.06.89 Patentblatt 89/26**

54 **Verfahren und Vorrichtung zum Verteilen von Flüssigkeiten.**

57 Eine Flüssigkeit, die durch ein Verteilerrohr strömt und auf mehrere, vom Verteilerrohr abzweigende Abgänge verteilt wird, läßt sich schneller durch eine andere Flüssigkeit verdrängen, beispielsweise beim Farbwechsel von Spinnlösungen, wenn man die vor einem beliebigen Abgang befindliche, gesamte wandnahe Flüssigkeitsschicht durch diesen Abgang zum Abströmen bringt.

EP 0 208 216 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0208216

Nummer der Anmeldung

EP 86 10 8823

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	DE-A-1 435 359 (BRITISH NYLON SPINNERS) ---		D 01 D 1/06 B 29 C 47/26
A	DE-A-3 032 984 (K.R. DRÄGER) -----		B 29 C 47/70
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			D 01 D B 29 C F 17 D F 15 D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 10-03-1989	Prüfer VAN GOETHEM G.A.J.M.
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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	