



Europäisches Patentamt

(19)

European Patent Office

Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 049 483

A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 81107808.8

(51) Int. Cl.³: G 09 F 3/10

(22) Anmeldetag: 01.10.81

(30) Priorität: 04.10.80 DE 3037640

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
14.04.82 Patentblatt 82/15

(88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 02.06.82

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

(71) Anmelder: Dudzik, Joachim
Vor dem Klingler 1
D-7440 Nürtingen(DE)

(71) Anmelder: Dudzik, Winfried
Drosselweg 13
D-7441 Neckartailfingen(DE)

(71) Anmelder: HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT
Postfach 80 03 20
D-6230 Frankfurt/Main 80(DE)

(72) Erfinder: Dudzik, Joachim
Vor dem Klingler 1
D-7440 Nürtingen(DE)

(72) Erfinder: Dudzik, Winfried
Drosselweg 13
D-7441 Neckartailfingen(DE)

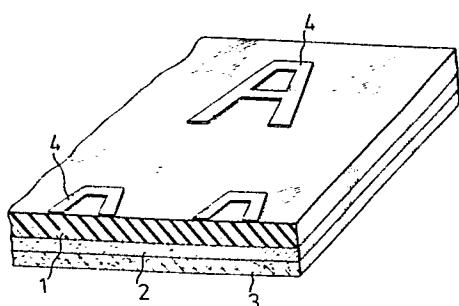
(72) Erfinder: Zimmermann, Wolfgang, Dr.
Im Stückes 48
D-6233 Kelkheim (Taunus)(DE)

(72) Erfinder: Pospich, Günther
Albert-Blank-Strasse 6
D-6230 Frankfurt am Main 80(DE)

(74) Vertreter: Beck, Bernhard et al,
HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT Zentrale
Patentabteilung Postfach 80 03 20
D-6230 Frankfurt/Main 80(DE)

(54) Wasserlösliches Etikett, Verfahren zu seiner Herstellung und seine Verwendung.

(57) Ein Etikett besteht im wesentlichen aus einer Oberschicht (1), die bedruckt und/oder beschriftet werden kann, und einer wasserlöslichen Haftschicht (2). Die Haftschicht (2) kann noch durch eine Deckschicht (3) geschützt sein. Die Oberschicht (1) wird aus Polyvinylalkohol gebildet, der vorzugsweise in kaltem Wasser unlöslich, aber in heißem Wasser löslich ist. Die Haftschicht (2) besteht aus einem synthetischen Klebstoff, der in Wasser löslich ist und insbesondere einen Haftkleber oder Festkleber darstellt. Das Etikett ist resistent gegen die Einwirkung von kaltem Wasser, aber löslich in heißem Wasser und eignet sich zum Etikettieren von Gefäßen mit glatter Oberfläche.



EP 0 049 483 A3



EP 81 10 7808.8

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	betrifft Anspruch	
D, Y	<p><u>DE - A1 - 2 721 120</u> (ETIFIX GEBR. DUDZIK)</p> <p>* Seite 5, Absatz 2 bis Seite 6, Absatz 2 *</p> <p>--</p>	1,2, 5-7, 9	G 09 F 3/10
Y	<p><u>US - A - 2 348 220</u> (B.L. KLINE)</p> <p>* Seite 2, rechte Spalte, Zeile 48 bis Seite 3, linke Spalte, Zeile 15 *</p> <p>--</p>	1,5,6	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.)
A	<p><u>US - A - 2 654 170</u> (L.R. NESTOR)</p> <p>* Spalte 1, Zeilen 18 bis 35 *</p> <p>--</p>	1,2, 4,9	B 32 B 7/06 B 32 B 33/00
A	<p><u>FR - A - 2 061 639</u> (LITTON BUSINESS SYSTEMS)</p> <p>* Seite 1, Zeilen 11 bis 26 *</p> <p>& DE - A - 2 043 486</p> <p>-----</p>	1,9	C 09 J 7/04 G 09 F 3/02 G 09 F 3/10
			KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE
			<p>X: von besonderer Bedeutung allein betrachtet</p> <p>Y: von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</p> <p>A: technologischer Hintergrund</p> <p>O: nichtschriftliche Offenbarung</p> <p>P: Zwischenliteratur</p> <p>T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</p> <p>E: älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</p> <p>D: in der Anmeldung angeführtes Dokument</p> <p>L: aus andern Gründen angeführtes Dokument</p> <p>&: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>
X	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.		
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
Berlin	03-03-1982	BOTTERILL	