



Europäisches Patentamt

(19) European Patent Office

Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 330 035

A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 89102423.4

(51) Int. Cl.⁴: G 03 C 7/30

(22) Anmeldetag: 13.02.89

(30) Priorität: 24.02.88 DE 3805699

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
30.08.89 Patentblatt 89/35

(84) Benannte Vertragsstaaten: DE FR GB

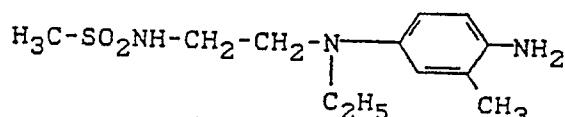
(88) Tag des später veröffentlichten Recherchenberichts:
06.12.89 Patentblatt 89/49

(71) Anmelder: Agfa-Gevaert AG
D-5090 Leverkusen 1 (DE)

(72) Erfinder: Wernicke, Ubbo, Dr.
Rather Mauspfad 21
D-5000 Köln 91 (DE)

(54) Fotografische Farbentwicklerlösung und Verfahren zur Entwicklung eines farbfotografischen Materials.

(57) Mit einer weitgehend bromidfreien farbfotographischen Entwicklerlösung, die in einem Liter gebrauchsfertiger, wäßriger Lösung
4 bis 15 g des Entwicklers der Formel



oder eine entsprechende Menge von dessen Salzen,
8 bis 35 g PO₄³⁻-Ionen,
mindestens 0,2 g Oxidationsschutzmittel,
0,5 bis 5,0 g KCl
und weitere übliche Bestandteile enthält und auf einen pH-Wert zwischen 10,4 und 12,9 eingestellt ist, gelingt eine Entwicklung eines farbfotografischen Materials, dessen Emulsionsschichten Silberhalogenidkörner mit mindestens 80 Mol-% Chlorid enthalten, in höchstens 40 Sekunden.

EP 0 330 035 A3



EP 89 10 2423

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | |
|---|--|------------------|--|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betreff Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4) |
| X | WO-A-8 704 534 (KODAK) * Insgesamt * --- | 1, 4-7 | G 03 C 7/30 |
| A | DE-A-1 803 928 (KODAK) * Beispiele * --- | 1 | |
| A | EP-A-0 080 896 (KONISHIROKU) * Seite 9, Zeile 32 - Seite 10, Zeile 11; Seite 10, Zeile 12 - Seite 11, Zeile 20 * --- | 1, 5 | |
| A | FR-A-2 554 935 (KIS FRANCE) * Beispiele; Seite 6, Zeilen 13-25; Ansprüche 1-8 * ----- | 1 | |
| RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4) | | | |
| G 03 C 7/00 | | | |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | |
| Recherchenort | Abschlußdatum der Recherche | Prüfer | |
| DEN HAAG | 15-09-1989 | PHILOSOPH L.P. | |
| 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 Anmelde datum 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 | | |