

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **87107134.6**

51 Int. Cl.4: **B41N 3/08**

22 Anmeldetag: **18.05.87**

30 Priorität: **16.06.86 US 874957**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
23.12.87 Patentblatt 87/52

84 Benannte Vertragsstaaten:
DE FR GB NL

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **23.03.88 Patentblatt 88/12**

71 Anmelder: **HOECHST CELANESE**
CORPORATION
Route 202-206 North
Somerville, N.J. 08876(US)

72 Erfinder: **Walls, John E.**
19 Bowlby Street
Hampton New Jersey 08801(US)
Erfinder: **Tellechea, Carlos**
82 East End Avenue
Shrewsbury New Jersey 07701(US)

74 Vertreter: **Euler, Kurt Emil, Dr. et al**
HOECHST AG - Werk KALLE Patentabteilung
Postfach 3540 Rheingaustrasse 190
D-6200 Wiesbaden(DE)

54 **Feuchtmittel mit einem darin enthaltenen Polyolgemisch.**

57 Die Erfindung betrifft ein Feuchtmittelkonzentrat bestehend aus

a) 2,0 bis 28,0 Gew.-% eines wasserlöslichen, filmbildenden hydrophilen Kolloids,

b) 5,0 bis 25,0 Gew.-% eines wasserlöslichen oder mit Wasser mischbaren Glykols mit 2 bis 6 C-Atomen,

c) 0,5 bis 15,0 Gew.-% 2-Ethyl-1,3-hexandiol,

d) 0,02 bis 15,0 Gew.-% eines pH-Stabilisierungs-/Puffersystems, bestehend aus einer Mischung aus einer organischen Säure und einem wasserlöslichen Alkalimetallsalz einer organischen Säure und/oder Phosphorsäure,

e) 5,0 bis 32,0 Gew.-% eines wasserlöslichen Metall-nitrats und

f) 35 bis 65 Gew.-% Wasser.

EP 0 249 751 A3



DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category	Citation of document with indication, where appropriate, of relevant passages	Relevant to claim	CLASSIFICATION OF THE APPLICATION (Int. Cl.4)
X	EP-A-0 066 176 (UNION CARBIDE CORP.) * Whole document *	1-14	B 41 N 3/08
D,Y	US-A-3 877 372 (K.W. LEEDS) * Claims *	1,2,8-14	
Y	DE-A-2 653 824 (FUJI PHOTO FILM CO.) * Pages 1-16 *	1,3-14	
A	GB-A-1 492 529 (VICKERS LTD) * Claims *	1,4,5,8-14	
A	US-A-4 266 481 (GARRETT et al.) * Claims *	1,4-14	

TECHNICAL FIELDS SEARCHED (Int. Cl.4)

B 41 N 3/00

The present search report has been drawn up for all claims

Place of search

THE HAGUE

Date of completion of the search

04-12-1987

Examiner

MAGRIZOS S.

CATEGORY OF CITED DOCUMENTS

X : particularly relevant if taken alone
 Y : particularly relevant if combined with another document of the same category
 A : technological background
 O : non-written disclosure
 P : intermediate document

T : theory or principle underlying the invention
 E : earlier patent document, but published on, or after the filing date
 D : document cited in the application
 L : document cited for other reasons

& : member of the same patent family, corresponding document