

Title (en)

Security paper for avoiding forgery by employing ball-point pens with erasable ink.

Title (de)

Sicherheitspapier zur Verhütung von Fälschungen durch Verwendung von Kugelschreibern mit auslöschbarer Tinte.

Title (fr)

Papier de sécurité utilisable pour éviter les falsifications pouvant provenir de l'emploi de stylos à encre effaçable.

Publication

**EP 0041024 A1 19811202 (FR)**

Application

**EP 81400825 A 19810525**

Priority

FR 8011824 A 19800528

Abstract (en)

The paper comprises, on the surface, microcapsules containing at least one solvent for the erasable ink.

Abstract (fr)

La présente invention concerne un papier de sécurité utilisable pour lutter contre les falsifications pouvant survenir du fait de l'utilisation d'une encre effaçable, caractérisé en ce qu'il comporte, en surface, des microcapsules contenant au moins un solvant de ladite encre.

IPC 1-7

**D21H 5/10**; **B41M 3/14**

IPC 8 full level

**D21H 21/40** (2006.01); **B41M 3/14** (2006.01); **B41M 5/165** (2006.01); **B44F 1/12** (2006.01); **D21H 21/46** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B41M 3/14** (2013.01); **B41M 5/165** (2013.01); **D21H 21/46** (2013.01)

Citation (search report)

- [XD] US 4143891 A 19790313 - NEUBAUER FRANK
- DE 2722427 A1 19781130 - DETHLOFF JUERGEN
- FR 2338149 A1 19770812 - LINDSELIUS BERNDT [SE]
- US 2932582 A 19600412 - PESA HENRY S, et al

Cited by

EP0570634A1; US5575214A; US5033773A; EP0176403A1; FR2570101A1; EP0727316A1; FR2730671A1; EP0326303A1; US4936607A

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0041024 A1 19811202**; BR 8103312 A 19820216; FR 2483480 A1 19811204; FR 2483480 B1 19850208; JP S5721600 A 19820204; ZA 813560 B 19820630

DOCDB simple family (application)

**EP 81400825 A 19810525**; BR 8103312 A 19810527; FR 8011824 A 19800528; JP 8180681 A 19810528; ZA 813560 A 19810527