

Title (en)
TREATMENT OF CELLULOSIC MATERIALS.

Title (de)
BEHANDLUNG VON ZELLULOSE MATERIAL.

Title (fr)
TRAITEMENT DE MATERIAUX CELLULOSIQUES.

Publication
EP 0230455 A1 19870805 (EN)

Application
EP 86904644 A 19860710

Priority
US 75366385 A 19850710

Abstract (en)
[origin: WO8700217A1] A treatment system for cellulosic materials which is particularly adapted for the manual treatment of single pages of books, as well as documents, engineering drawings, maps, and works of art on paper. The system includes a deacidification, self-pressurized solution comprising a deacidification agent, a lower alcohol solvent for the agent, a diluent, and a propellant; delivery apparatus for shipping, storing, and spraying the solution; and a novel cleaning solution for use in conjunction with the deacidification solution and apparatus.

Abstract (fr)
Un système de traitement de matériaux cellulosiques convient particulièrement pour le traitement manuel de feuilles individuelles de livres, de documents, de dessins techniques, de cartes et d'oeuvres d'art créées sur du papier. Le système comprend une solution désacidifiante, auto-pressurisée, composée d'un agent désacidifiant, d'un alcool inférieur solvant de l'agent, d'un diluant et d'un propulseur; un appareil distributeur pour le transport, le stockage et la vaporisation de la solution; et une nouvelle solution de nettoyage, à utiliser avec la solution désacidifiante et l'appareil.

IPC 1-7
D06B 9/00

IPC 8 full level
D06M 23/06 (2006.01); **D06M 13/02** (2006.01); **D06M 13/144** (2006.01); **D06M 13/503** (2006.01); **D21H 19/20** (2006.01); **D21H 25/00** (2006.01); **D21H 25/18** (2006.01); **D06M 101/00** (2006.01); **D06M 101/02** (2006.01); **D06M 101/06** (2006.01); **D06M 101/08** (2006.01)

CPC (source: EP)
D21H 25/18 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB NL

DOCDB simple family (publication)
WO 8700217 A1 19870115; AU 583938 B2 19890511; AU 6140186 A 19870130; CA 1272018 A 19900731; EP 0230455 A1 19870805; EP 0230455 A4 19871112; JP S63500110 A 19880114

DOCDB simple family (application)
US 8601438 W 19860710; AU 6140186 A 19860710; CA 513508 A 19860710; EP 86904644 A 19860710; JP 50401586 A 19860710