

Title (en)  
Electrochromic registration medium.

Title (de)  
Elektrochromisches Druckmedium.

Title (fr)  
Milieu pour l'enregistrement électrochromique.

Publication  
**EP 0115078 A2 19840808 (DE)**

Application  
**EP 83113165 A 19831228**

Priority  
US 45992983 A 19830121

Abstract (en)  
[origin: US4444626A] An electrochromic printable medium which includes a substrate coated with certain organic compounds and with the reduced form of an oxidizing agent; and use thereof for electrochromic printing.

Abstract (de)  
Dieses Medium ist mittels eines elektrochromischen Druckverfahrens bedruckbar. Das Substrat des Mediums, ein gewöhnliches Papier, ist mit bestimmten organischen Verbindungen und mit der reduzierten Form eines Oxidationsagens überzogen. Wenigstens eine der folgenden Verbindungen oder Mischungen derselben sind verwendbar: <IMAGE> In diesen Formeln ist R ausgewählt aus der Gruppe von H, Alkyl oder Acyl, ist R<sup>1</sup> ausgewählt aus der Gruppe von Alkanoyl oder Alkyl mit wenigstens 1 bis 4 Atomen und stellt n eine ganze Zahl zwischen 0 und 5 dar.

IPC 1-7  
**B41M 5/20**

IPC 8 full level  
**B41M 5/20** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**B41M 5/20** (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)  
DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)  
**US 4444626 A 19840424**; CA 1212834 A 19861021; DE 3379719 D1 19890601; EP 0115078 A2 19840808; EP 0115078 A3 19850619; EP 0115078 B1 19890426; JP S59138488 A 19840808

DOCDB simple family (application)  
**US 45992983 A 19830121**; CA 441868 A 19831124; DE 3379719 T 19831228; EP 83113165 A 19831228; JP 21341983 A 19831115