

Title (en)  
PROTECTING PHOTOGRAPHIC IMAGES AGAINST MICROSPOT ATTACK.

Title (de)  
SCHÜTZEN PHOTOGRAPHISCHER BILDER GEGEN PEROXIDE.

Title (fr)  
PROTECTION D'IMAGES PHOTOGRAPHIQUES CONTRE L'ATTAQUE PAR DES PEROXYDES.

Publication  
**EP 0025441 A1 19810325 (EN)**

Application  
**EP 80900467 A 19800924**

Priority  
GB 7908972 A 19790314

Abstract (en)  
[origin: WO8001962A1] A method of protecting silver images formed in a photographic material, especially microfilm, against attack by peroxides comprising contacting the material with a catalyst for the decomposition of hydrogen peroxide or a precursor of such a catalyst. The contacting may take place after image formation using a solution of a precursor, e.g. a manganese (II) salt or a catalyst e.g. colloidal manganese dioxide, may be incorporated during manufacture in a layer of the material adjacent a silver halide layer.

Abstract (fr)  
Une methode de protection d'images argentiques formees dans un materiau photographique, specialement un microfilm, contre l'attaque par des peroxydes consiste a mettre en contact le materiau avec un catalyseur pour decomposer l'eau oxygenee ou un precurseur d'un tel catalyseur. La mise en contact peut avoir lieu apres la formation de l'image en utilisant une solution d'un precurseur, par exemple un sel de manganese (II) ou on peut incorporer un catalyseur, par exemple un bioxyde de manganese colloidal pendant la fabrication dans une couche de materiaux adjacente a une couche d'halogenure d'argent.

IPC 1-7  
**G03C 1/06**; **G03C 11/06**; **G03C 5/26**; **G03C 1/76**

IPC 8 full level  
**G03C 1/06** (2006.01); **G03C 5/26** (2006.01); **G03C 11/06** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**G03C 1/06** (2013.01); **G03C 5/268** (2013.01); **G03C 11/06** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)  
CH DE FR GB NL

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8001962 A1 19800918**; DE 3061021 D1 19821209; EP 0025441 A1 19810325; EP 0025441 B1 19821103

DOCDB simple family (application)  
**GB 8000045 W 19800314**; DE 3061021 T 19800314; EP 80900467 A 19800924