

Title (en)
UV-absorber containing photographic material.

Title (de)
UV-Absorber enthaltendes photographisches Material.

Title (fr)
Matériau photographique contenant un absorbant UV.

Publication
EP 0520938 A1 19921230 (DE)

Application
EP 92810397 A 19920526

Priority
• CH 164391 A 19910603
• CH 260191 A 19910904

Abstract (en)
A photographic material is described which, on a base, contains a blue-sensitive, a green-sensitive and/or a red-sensitive silver halide emulsion layer and, if appropriate, a protective layer, a layer with a UV absorber being arranged between the top silver halide emulsion layer and the protective layer or above the top silver halide emulsion layer, characterised in that the UV absorber is of the formula <IMAGE> in which the radicals R1 and R12 are as defined in Claim 1.u

Abstract (de)
Photographisches Material wird beschrieben, das auf einem Träger eine blauempfindliche, eine grünempfindliche und/oder eine rot empfindliche Silberhalogenidemulsionsschicht sowie gegebenenfalls eine Protektionsschicht enthält, wobei zwischen der obersten Silberhalogenidemulsionsschicht und der Protektionsschicht, beziehungsweise oberhalb der obersten Silberhalogenidemulsionsschicht, eine Schicht mit einem UV-Absorber angeordnet ist, dadurch gekennzeichnet, dass der UV-Absorber der Formel <IMAGE> entspricht, worin die Reste R1 und R12 die in Anspruch 1 angegebenen Bedeutungen haben.

IPC 1-7
G03C 1/815

IPC 8 full level
G03C 1/035 (2006.01); **C07D 251/24** (2006.01); **G03C 1/815** (2006.01); **G03C 7/34** (2006.01); **G03C 7/38** (2006.01); **G03C 7/384** (2006.01); **G03C 7/392** (2006.01)

CPC (source: EP US)
G03C 1/8155 (2013.01 - EP US); **G03C 7/39256** (2013.01 - EP US); **Y10S 430/132** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [X] DE 2113833 A1 19711014 - CIBA GEIGY AG
• [X] US 4826978 A 19890502 - MIGDAL CYRIL A [US], et al
• [X] DE 1241451 B 19670601 - GEIGY AG J R
• [X] DE 1241452 B 19670601 - GEIGY AG J R
• [X] CH 480090 A 19691031 - CIBA GEIGY [CH]
• [X] CH 484695 A 19700131 - CIBA GEIGY [CH]
• [A] EP 0057160 B1 19850619

Cited by
ES2107971A1; AT405515B; GB2297091A; GB2297091B; US6867250B1; EP1985457A2; EP1974948A2; WO2012015076A1; EP1980409A2; EP1974941A1; GB2273498A; FR2698870A1; BE1006797A5; GB2273498B; FR2725444A1; NL1001381C2; BE1009090A3; ES2106685A1; AT406161B; EP0724194A1; WO2010081625A2; EP0711804A2; US6509399B2; US6239276B1; US6306939B1; US6297377B1; US6384113B1; US6255483B1; US6468958B2; US6841670B2; US6919454B2

Designated contracting state (EPC)
BE DE FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0520938 A1 19921230; EP 0520938 B1 19970924; DE 59208921 D1 19971030; JP 3156109 B2 20010416; JP H05307232 A 19931119; US 5364749 A 19941115; US 5488108 A 19960130

DOCDB simple family (application)
EP 92810397 A 19920526; DE 59208921 T 19920526; JP 30919492 A 19920603; US 28916694 A 19940811; US 89153292 A 19920601