

Title (en)

UV-absorber containing photographic material.

Title (de)

UV-Absorber enthaltendes photographisches Material.

Title (fr)

Matériau photographique contenant un absorbant UV.

Publication

EP 0530135 A1 19930303 (DE)

Application

EP 92810396 A 19920526

Priority

- CH 164291 A 19910603
- CH 260091 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, and which is characterised in that the UV absorber is of the formula <IMAGE> in which R1 and the radicals R17 and R18 and n are as defined in Claim 1.

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 R1 und die Reste R17 und R18 und n die in Anspruch 1 angegebenen Bedeutungen haben.

IPC 1-7

G03C 1/815

IPC 8 full level

C09K 3/00 (2006.01); **G03C 1/815** (2006.01); **G03C 7/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

G03C 1/8155 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 2113833 A1 19711014 - CIBA GEIGY AG
- [Y] CH 480091 A 19691031 - CIBA GEIGY [CH]
- [Y] CH 484695 A 19700131 - CIBA GEIGY [CH]
- [Y] EP 0057160 B1 19850619

Cited by

US5998116A; US5824465A; NL1005651C2; US5837792A; EP0870797A1; US6117997A; DE19920435B4; AT406161B; CN1067994C; EP1974941A1; WO2010081625A2; EP1974948A2; WO2012015076A1; WO9967246A1; EP0750011A1; EP1985457A2; US10574014B2; EP1980409A2; US10017659B1; EP3467051A1; FR2725204A1; NL1001338C2; BE1008871A5; US5672704A; ES2106684A1; US5869588A; AT405515B; CN1070186C; EP0706083A1; US5538840A; AU703602B2; US5370988A; US6255483B1; US6468958B2; US6841670B2; US6919454B2

Designated contracting state (EPC)

BE DE FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0530135 A1 19930303; JP H05197074 A 19930806

DOCDB simple family (application)

EP 92810396 A 19920526; JP 16864692 A 19920603