

Title (en)

Photographic inversion process with chemical fogging, chemical fogging baths therefor, and their use in the production of photographic images.

Title (de)

Photographisches Umkehrverfahren mit chemischer Verschleierung, chemische Verschleierungsbäder und ihre Verwendung zur Herstellung photographischer Bilder.

Title (fr)

Procédé photographique d'inversion par voilage chimique, bains de voilage chimique et leur emploi pour obtenir des images photographiques.

Publication

EP 0001415 A1 19790418 (DE)

Application

EP 78100932 A 19780919

Priority

DE 2744356 A 19771001

Abstract (en)

[origin: US4299913A] The stability of baths containing fogging agents, especially the stability of baths containing tin-II-ions, is increased by addition of an agent of the following formula <IMAGE> respectively, a tautomeric or a salt thereof, the meaning of the substituents being as indicated in the specification.

Abstract (de)

Die Beständigkeit bekannter photographischer Verschleierungsbäder ist unbefriedigend. Es wurden Verschleierungsmittel enthaltende photographische Bäder gefunden, insbesondere Zinn-II-Ionen-haltige Verschleierungsbäder mit einem Zusatz einer Verbindung bzw. eines Tautomeren davon oder eines Salzes dieser Verbindung, welche folgender Formel entspricht, wobei die Substituenten die in der Beschreibung angegebene Bedeutung haben: <IMAGE>

IPC 1-7

G03C 5/50; **C07C 109/00**; **C07C 131/11**

IPC 8 full level

G03C 5/50 (2006.01); **G03C 7/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

G03C 5/50 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- DE 2638525 A1 19770303 - FUJI PHOTO FILM CO LTD
- FR 905040 A 19451122 - IG FARBENINDUSTRIE AG
- [D] US 3617282 A 19711102 - BARD CHARLETON C, et al
- [D] DE 1814834 A1 19690703 - AGFA GEVAERT AG
- DE 2141554 A1 19730222 - JOHANNESSEN AEVAR
- GB 1467007 A 19770316 - CIBA GEIGY AG
- DE 2111813 A1 19711111 - JOHANNESSEN AEVAR
- DE 2548880 A1 19760616 - FUJI PHOTO FILM CO LTD
- [P] DE 2734655 A1 19780209 - FUJI PHOTO FILM CO LTD
- [P] US 4055422 A 19771025 - WITTNEBEL BRUCE W, et al

Cited by

US4443243A; EP0370348A1

Designated contracting state (EPC)

BE DE FR GB

DOCDB simple family (publication)

EP 0001415 A1 19790418; **EP 0001415 B1 19810617**; CA 1146791 A 19830524; DE 2744356 A1 19790405; DE 2860782 D1 19810924; JP S5458439 A 19790511; US 4299913 A 19811110

DOCDB simple family (application)

EP 78100932 A 19780919; CA 312402 A 19780929; DE 2744356 A 19771001; DE 2860782 T 19780919; JP 11992278 A 19780930; US 8705079 A 19791022