

Title (en)

Granulated colour-photographic developer, and its manufacture.

Title (de)

Granulierter, farbfotografischer Entwickler und seine Herstellung.

Title (fr)

Développateur photographique couleur sous forme de granulés et sa préparation.

Publication

EP 0358035 A2 19900314 (DE)

Application

EP 89115442 A 19890822

Priority

DE 3830022 A 19880903

Abstract (en)

A granular mixture containing a granulated developer substance, a granulated anti-oxidising agent and a granulated alkali donor, the granulated developer substance being spherical and having a mean particle diameter of $>/= 150 \mu\text{m}$, and 80 % of the grains being within a range which does not deviate by more than $+/- 100 \mu\text{m}$ from the desired grain diameter, does not form dust, is free-flowing, infinitely stable in water vapour-tight packaging and dissolves within a very short time.

Abstract (de)

Eine Granulatmischung enthaltend eine granulierte Entwicklersubstanz, eine granulierte Oxidationsschutzmittel und eine granulierten Alkalispender, wobei die granulierte Entwicklersubstanz kugelförmig ist und einen mittleren Teilchendurchmesser $>= 150 \mu\text{m}$ aufweist, und wobei 80 % der Körner innerhalb eines Bereiches liegen, der vom gewünschten Körndurchmesser um nicht mehr als $\pm 100 \mu\text{m}$ abweicht, ist nicht staubend, rieselfähig, in wasserdampfdichter Verpackung unbegrenzt haltbar und löst sich in kürzester Zeit auf.

IPC 1-7

G03C 5/26; G03C 7/413

IPC 8 full level

B01J 2/16 (2006.01); **G03C 5/26** (2006.01); **G03C 7/413** (2006.01)

CPC (source: EP)

G03C 5/265 (2013.01); **G03C 7/413** (2013.01)

Cited by

EP0547796A1; US5384233A; EP0711592A3; US5900355A; US5366853A; US6093523A; US5945265A; EP1434102A1; US6110654A; US5922521A

Designated contracting state (EPC)

BE DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0358035 A2 19900314; EP 0358035 A3 19910227; DE 3830022 A1 19900315; JP H02109043 A 19900420

DOCDB simple family (application)

EP 89115442 A 19890822; DE 3830022 A 19880903; JP 22640189 A 19890902