

Title (en)
Granulated photochemicals.

Title (de)
Granulierte Fotochemikalien.

Title (fr)
Composés photographiques en granulés.

Publication
EP 0447655 A1 19910925 (DE)

Application
EP 90124874 A 19901220

Priority
DE 4009310 A 19900323

Abstract (en)
[origin: US5135840A] Photographic processing chemicals in the form of granulates having an average particle diameter of from 150 to 3000 μm containing a polymer having a molar mass of from 6,000,000 to 14,000,000 in a quantity from 1 to 1,000 mg/kg of granulate consisting of at least 80 mol % of one or more of the monomers, acrylamide, acrylic acid and cationic monomer or mixtures of acrylamide and cationic or anionic monomer are distinguished by being easy to prepare, dust free and freely pourable.

Abstract (de)
Fotografische Verarbeitungskemikalien in Form von Granulaten mit einem mittleren Teilchendurchmesser von 150 bis 3000 μm , die ein Polymerisat mit einer Molmasse von 6 000 000 bis 14 000 000 in einer Menge von 1 bis 1000 mg/kg Granulat enthalten, das aus wenigstens 80 Mol-% eines oder mehrerer der Monomere Acrylamid, Acrylsäure oder kationischem Monomer, oder Gemischen aus Acrylamid und kationischem oder anionischem Monomer besteht, zeichnen sich durch einfache Herstellbarkeit, Staubbefreiheit und Rieselfähigkeit aus.

IPC 1-7
G03C 5/26

IPC 8 full level
G03C 5/30 (2006.01); **G03C 5/26** (2006.01); **G03C 5/305** (2006.01); **G03C 5/38** (2006.01)

CPC (source: EP US)
G03C 5/265 (2013.01 - EP US); **G03C 2200/47** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [Y] EP 0358034 A2 19900314 - AGFA GEVAERT AG [DE]
- [Y] GB 1272710 A 19720503 - VER KUNSTMESTF MEKOG ALBATROS [NL]
- [A] GB 1474112 A 19770518 - CIBA GEIGY AG
- [A] US 3981372 A 19760921 - MOREAU LORENZO
- [A] GB 1310695 A 19730321 - EBARA INFILCO
- [A] GB 1325694 A 19730808 - KAO CORP
- [A] GB 2112954 A 19830727 - KONISHIROKU PHOTO IND

Cited by
EP0683430A3; EP0580372A3; EP0547796A1; EP0638843A3; EP0540296A1; US5362610A; EP0542283A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0447655 A1 19910925; DE 4009310 A1 19910926; JP H04221951 A 19920812; US 5135840 A 19920804

DOCDB simple family (application)
EP 90124874 A 19901220; DE 4009310 A 19900323; JP 8076691 A 19910319; US 66689591 A 19910308