

Title (en)
Container for photochemicals

Title (de)
Photochemikalien-Gebinde

Title (fr)
Récipient pour composés photographiques

Publication
EP 1513009 A1 20050309 (DE)

Application
EP 04103186 A 20040706

Priority
• DE 10339828 A 20030829
• DE 10359626 A 20031219

Abstract (en)
A system for simultaneous replenishing of chemicals in automated color silver halide photographic processing has ≥ 1 vessel for replenishing solution for the developer and ≥ 2 vessels for replenishing solution for the bleach- fixing bath, the developer-replenishing vessel containing ≥ 60 g developer per liter vessel volume. An independent claim is also included for automated color processing using the above system by passing the silver halide material through a developer solution, a bleach-fixing solution and a stabilizing solution, the developer and bleach-fixing solutions being in regenerating containers and being regenerated by dosing and the containers being replenished via a chemical system.

Abstract (de)
Ein Gebinde zum gleichzeitigen Nachfüllen von Chemikalien zur Verarbeitung farbfotografischer Silberhalogenidmaterialen in ein automatisches Verarbeitungsgerät, wobei das Gebinde wenigstens eine Flasche mit der Nachfülllösung für einen Far Rentwickler und wenigstens zwei Flaschen mit Nachfülllösungen für ein Bleichfixierbad enthält, dadurch gekennzeichnet, dass die Flasche mit der Nachfülllösung für den Far Rentwickler pro 1 l Flaschenvolumen mehr als 60 g Far Rentwicklersubstanz enthält, zeichnet sich dadurch aus, dass die Reichweite des Gebindes erhöht wird.

IPC 1-7
G03C 5/26; **G03C 7/44**; **B65D 1/02**; **B67D 3/00**

IPC 8 full level
G03C 5/26 (2006.01); **G03C 7/407** (2006.01); **G03C 7/44** (2006.01); **G03D 3/06** (2006.01); **G03D 13/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)
G03C 5/267 (2013.01 - EP US); **G03C 7/44** (2013.01 - EP US); **G03C 5/266** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [XY] EP 0574829 A1 19931222 - KONISHIROKU PHOTO IND [JP]
• [Y] EP 0800111 A1 19971008 - FUJI PHOTO FILM CO LTD [JP]
• [Y] EP 0947429 A1 19991006 - FUJI PHOTO FILM CO LTD [JP]
• [Y] DE 19926176 A1 20001214 - AGFA GEVAERT AG [DE]
• [Y] EP 1085375 A1 20010321 - AGFA GEVAERT NV [BE] & DE 10005498 A1 20010405 - AGFA GEVAERT AG [DE]

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
US 2005048420 A1 20050303; **US 7160674 B2 20070109**; EP 1513009 A1 20050309; JP 2005078075 A 20050324

DOCDB simple family (application)
US 90270804 A 20040729; EP 04103186 A 20040706; JP 2004241218 A 20040820