

Title (en)

Storage-stable bleach dispersion.

Title (de)

Lagerstabile Bleichmittel-Dispersion.

Title (fr)

Dispersion d'agent de blanchiment stable au stockage.

Publication

EP 0548019 A2 19930623 (DE)

Application

EP 92810974 A 19921210

Priority

CH 377791 A 19911219

Abstract (en)

A storage-stable bleach dispersion which, besides at least one peracid or the salts thereof, contains one or more optical brighteners of the bis-benzofuranyl type, and the production and use of this dispersion for the simultaneous bleaching and brightening, domestically or industrially, of fabrics at temperatures of +10 DEG C or above are described.

Abstract (de)

Beschrieben wird eine lagerstabile Bleichmittel-Dispersion, die neben mindestens einer Persäure oder deren Salzen, einen oder mehrere optische Aufheller vom Bis-benzo-furanyl-Typ enthält, sowie die Herstellung und Verwendung dieser Bleichmittel-Dispersion zum gleichzeitigen Bleichen und Aufhellen von Geweben im Haushalt und in der Industrie, bei Temperaturen ab +10°C oder höher.

IPC 1-7

C11D 3/39; **C11D 3/42**

IPC 8 full level

C11D 3/395 (2006.01); **C11D 3/39** (2006.01); **C11D 3/42** (2006.01); **C11D 7/54** (2006.01); **D06L 3/02** (2006.01); **D06L 3/12** (2006.01)

CPC (source: EP KR US)

C11D 3/3947 (2013.01 - EP US); **C11D 3/42** (2013.01 - EP US); **D06L 4/00** (2016.12 - KR); **D06L 4/15** (2016.12 - EP US); **D06L 4/636** (2016.12 - EP US)

Cited by

EP0601967A1; US5468884A; WO9745518A1; WO9411485A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0548019 A2 19930623; **EP 0548019 A3 19950614**; **EP 0548019 B1 19980624**; AT E167699 T1 19980715; AU 3028392 A 19930624; AU 660747 B2 19950706; BR 9205072 A 19930622; DE 59209385 D1 19980730; ES 2118804 T3 19981001; JP H05271691 A 19931019; KR 930013349 A 19930721; MX 9207050 A 19930601; NZ 245506 A 19941222; US 5449477 A 19950912; ZA 929832 B 19930621

DOCDB simple family (application)

EP 92810974 A 19921210; AT 92810974 T 19921210; AU 3028392 A 19921218; BR 9205072 A 19921218; DE 59209385 T 19921210; ES 92810974 T 19921210; JP 33769792 A 19921218; KR 920024556 A 19921217; MX 9207050 A 19921207; NZ 24550692 A 19921217; US 99166192 A 19921216; ZA 929832 A 19921218