

Title (en)

Activating composition for peroxide bleaching.

Title (de)

Aktivatorzusammensetzung für die Peroxidbleiche.

Title (fr)

Composition activante pour le blanchiment au moyen de produits peroxydes.

Publication

**EP 0063503 A1 19821027 (FR)**

Application

**EP 82400410 A 19820309**

Priority

FR 8107107 A 19810409

Abstract (en)

[origin: US4392975A] An activating composition for bleaching textiles with peroxide products, containing an activator of the cyanamide type or derivative thereof, further contains a ternary protective mixture comprising a magnesium silicate precipitated in the finely divided powder state, a sequestering agent of the acetic type, preferably organoacetic, and a sequestering agent of the phosphonic type, preferably organophosphonic. The composition finds its application in activation of bleaching at moderate temperature with protection of textile fibers, of household washing powders at moderate temperature (30 DEG to 60 DEG C.) or any temperature (up to 90 DEG C.).

Abstract (fr)

Composition activante, pour le blanchiment des textiles au moyen de produits peroxydés, contenant un activateur du type cyanamide et dérivés. Selon l'invention la composition contient en outre un mélange protecteur ternaire comprenant un silicate de magnésium précipité à l'état de poudre finement divisée, un séquestrant du type acétique, de préférence organoacétique, et un séquestrant du type phosphonique, de préférence organophosphonique. La composition trouve son application dans l'activation du blanchiment à température modérée avec protection des fibres textiles, des lessives ménagères à température modérée (30 à 60°C) ou toutes températures (jusqu'à 90°C).

IPC 1-7

**C11D 3/395**

IPC 8 full level

**C11D 7/54** (2006.01); **C11D 3/39** (2006.01); **C11D 3/395** (2006.01); **C11D 7/32** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**C11D 3/3922** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] FR 2420593 A1 19791019 - KAO CORP [JP]
- [AD] FR 2140213 A1 19730112 - MONSANTO CO

Cited by

EP0131137A1; GB2195124A; GB2195124B

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0063503 A1 19821027**; **EP 0063503 B1 19840125**; AT E5975 T1 19840215; CA 1180158 A 19850102; DE 3260035 D1 19840301; DK 152518 B 19880307; DK 152518 C 19880801; DK 159782 A 19821010; FI 70434 B 19860327; FI 70434 C 19860919; FI 821227 A0 19820407; FI 821227 L 19821010; FR 2503746 A1 19821015; FR 2503746 B1 19830624; GR 76464 B 19840810; JP H0354159 B2 19910819; JP S57179300 A 19821104; NO 153655 B 19860120; NO 153655 C 19860507; NO 821186 L 19821011; US 4392975 A 19830712

DOCDB simple family (application)

**EP 82400410 A 19820309**; AT 82400410 T 19820309; CA 399035 A 19820322; DE 3260035 T 19820309; DK 159782 A 19820407; FI 821227 A 19820407; FR 8107107 A 19810409; GR 820167521 A 19820308; JP 5840182 A 19820409; NO 821186 A 19820407; US 30458681 A 19810922