

Title (en)
Liquid bleach suspension

Title (de)
Flüssige Bleichmittelsuspension

Title (fr)
Suspension de blanchiment liquide

Publication
EP 0826770 A2 19980304 (DE)

Application
EP 97114695 A 19970825

Priority
DE 19635070 A 19960830

Abstract (en)
Liquid bleaching agent suspensions comprise: (A) a mixture of 8-18C fatty alcohols ethoxylated with 1-5 or 6-25 ethylene oxide units ; (B) cyclic anhydride ; (C) hydrogen peroxide present as an aqueous solution ; and (D) water.

Abstract (de)
Flüssige Bleichmittelsuspension bestehend im wesentlichen aus a) einer Mischung aus einem C8-C18-Fettalkohol, oxethyliert mit 1 bis 5 Einheiten Ethylenoxid, und einen C8-C18-Fettalkohol, oxethyliert mit 6 bis 25 Einheiten Ethylenoxid, b) einem cyclischen Anhydrid, c) einer wäßrigen Lösung von Wasserstoffperoxid und d) Wasser.

IPC 1-7
C11D 3/39; **C11D 3/20**; **C11D 1/72**

IPC 8 full level
C11D 1/825 (2006.01); **C11D 3/20** (2006.01); **C11D 3/39** (2006.01); **C11D 1/72** (2006.01)

CPC (source: EP US)
C11D 1/8255 (2013.01 - EP US); **C11D 3/2082** (2013.01 - EP US); **C11D 3/3947** (2013.01 - EP US); **C11D 1/72** (2013.01 - EP US)

Cited by
WO9925801A1; WO2013107579A1; US11932833B2

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)
EP 0826770 A2 19980304; **EP 0826770 A3 19980916**; DE 19635070 A1 19980305; US 5916865 A 19990629

DOCDB simple family (application)
EP 97114695 A 19970825; DE 19635070 A 19960830; US 92932097 A 19970829