

Title (en)

Storage stable composition based on peroxyacids

Title (de)

Lagerstabile Zusammensetzung auf Basis von Persäuren

Title (fr)

Composition stable au stockage à base de peroxyacides

Publication

EP 0752467 A1 19970108 (DE)

Application

EP 95110262 A 19950701

Priority

EP 95110262 A 19950701

Abstract (en)

A polyalkylene glycol (or one of its ethers) is used as the oxidn.-stable additive providing high foaming capability independent of water hardness in storage-stable, aq. antimicrobial compsns. contg. a 2-6C monocarboxylic acid, a 2-6C satd. aliphatic peracid, H₂O₂, a stabiliser for peroxy cpds. and anionic and non-ionic surfactants.

Abstract (de)

Lagerstabile, wässrige, antimikrobielle Wirkung entwickelnde Zusammensetzung, enthaltend eine Monocarbonsäure mit 2 bis 6 Kohlenstoffatomen, eine gesättigte, aliphatische Persäure mit 2 bis 6 Kohlenstoffatomen, H₂O₂, einen Stabilisator für die Peroxyverbindungen, anionische und nicht-ionische Tenside und ein oxidationsstabiles Zusatzmittel zur Erzielung eines hohen Schaumvermögens in Gegenwart von Wasserhärte, wobei das Zusatzmittel ein Polyalkylenglykol oder sein Ether ist.

IPC 1-7

C11D 3/37; **C11D 3/39**

IPC 8 full level

C11D 3/20 (2006.01); **C11D 3/37** (2006.01); **C11D 3/39** (2006.01)

CPC (source: EP)

C11D 3/0094 (2013.01); **C11D 3/2079** (2013.01); **C11D 3/3707** (2013.01); **C11D 3/3947** (2013.01); **C11D 3/48** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 2616049 A1 19771027 - HENKEL & CIE GMBH

Citation (search report)

- [Y] EP 0412599 A1 19910213 - AKZO NV [NL]
- [Y] FR 2321301 A1 19770318 - HENKEL & CIE GMBH [DE] & DE 2616049 A1 19771027 - HENKEL & CIE GMBH
- [Y] GB 2235207 A 19910227 - UNILEVER PLC [GB]
- [Y] WO 8808667 A1 19881117 - MINNTECH CORP [US]
- [A] EP 0120659 A2 19841003 - ICI PLC [GB]
- [Y] DATABASE WPI Week 8151, Derwent World Patents Index; AN 81-93944D
- [A] DATABASE WPI Week 3293, Derwent World Patents Index; AN 93-257084

Cited by

AU2001253777B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK FR GB LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0752467 A1 19970108; **EP 0752467 B1 20010411**; AT E200514 T1 20010415; DE 59509184 D1 20010517; DK 0752467 T3 20010618

DOCDB simple family (application)

EP 95110262 A 19950701; AT 95110262 T 19950701; DE 59509184 T 19950701; DK 95110262 T 19950701