

Title (en)
ANTI-FOAMING AGENTS.

Title (de)
ANTISCHAUMMITTEL.

Title (fr)
PRODUITS ANTIMOUSSE.

Publication
EP 0620753 A1 19941026 (DE)

Application
EP 92923242 A 19921110

Priority
• DE 4138001 A 19911119
• EP 9202581 W 19921110

Abstract (en)
[origin: WO9309861A1] Described are anti-foaming agents containing fatty alcohols with 16 to 24 carbon atoms in a particular composition, higher (wax) esters and, optionally, ketones of fatty acids. Such agents are stable to the action of chlorine and are suitable for foam reduction in cleaning agents for hard surfaces, paints and varnishes as well as effluents from sewage-treatment plants and industrial processes such as metalworking or paper manufacture.

Abstract (fr)
Des produits antimousse renfermant des alcools gras de 16 à 24 atomes de carbone, de composition déterminée, des esters céridiques et, le cas échéant, des cétones grasses, présentent une bonne stabilité au chlore et son appropriés pour l'emploi comme antimousse dans des détergents appliqués sur des surfaces dures, dans des peintures et vernis, pour le traitement des eaux usées dans des stations d'épuration, ainsi que dans des processus techniques, par exemple, pour le traitement des métaux ou dans la fabrication du papier.

IPC 1-7
B01D 19/04

IPC 8 full level
B01D 19/04 (2006.01); **C11D 3/20** (2006.01); **C11D 7/26** (2006.01)

CPC (source: EP)
B01D 19/0404 (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9309861A1

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 9309861 A1 19930527; DE 4138001 A1 19930527; EP 0620753 A1 19941026; JP H07501008 A 19950202

DOCDB simple family (application)
EP 9202581 W 19921110; DE 4138001 A 19911119; EP 92923242 A 19921110; JP 50895093 A 19921110