

Title (en)  
SIZE COMPOSITION.

Title (de)  
SCHICHTMITTELZUSAMMENSETZUNG.

Title (fr)  
COMPOSITION D'ENSIMAGE.

Publication  
**EP 0620805 A1 19941026 (EN)**

Application  
**EP 94901342 A 19931108**

Priority  
• US 9310788 W 19931108  
• US 97525492 A 19921111

Abstract (en)  
[origin: WO9411318A1] Size compositions based on bis silane are disclosed. The bis silane sizes are useful for glass fiber reinforcements useful in filament winding and pultrusion. The size is particularly useful for vinyl ester resins for filament wound pipe.

Abstract (fr)  
Compositions d'ensimage à base de bis silane. Les agents d'ensimage à base de bis silane sont utiles dans le renforcement de fibres de verre utilisées dans l'enroulement filamentaire et l'extrusion par étirage. L'agent d'ensimage est utile notamment pour des résines vinylesters destinées à des conduits à enroulement filamentaire.

IPC 1-7  
**C03C 25/02**; **C08J 5/08**

IPC 8 full level  
**C08J 5/08** (2006.01); **C03C 25/10** (2006.01); **C03C 25/36** (2006.01); **C03C 25/40** (2006.01); **C07F 7/02** (2006.01); **C08K 7/14** (2006.01); **C08K 9/06** (2006.01)

CPC (source: EP KR)  
**C03C 25/36** (2013.01 - EP KR); **C03C 25/40** (2013.01 - EP KR)

Citation (search report)  
See references of WO 9411318A1

Designated contracting state (EPC)  
DE ES FR GB

DOCDB simple family (publication)  
**WO 9411318 A1 19940526**; CN 1088231 A 19940622; EP 0620805 A1 19941026; JP H07503229 A 19950406; KR 940703788 A 19941212; TW 249811 B 19950621

DOCDB simple family (application)  
**US 9310788 W 19931108**; CN 93112943 A 19931110; EP 94901342 A 19931108; JP 51228194 A 19931108; KR 19940702311 A 19940704; TW 82109397 A 19931109