

Title (en)

PHOTORESIST STRIPPER COMPOSITION AND PROCESS OF USE.

Title (de)

LICHTRESISTENTE ÄTZMITTELZUSAMMENSETZUNG UND DEREN VERWENDUNG.

Title (fr)

COMPOSITION DE DEPOUILLEMENT DE PHOTORESERVES ET PROCEDE D'UTILISATION.

Publication

**EP 0258417 A1 19880309 (EN)**

Application

**EP 87901962 A 19870227**

Priority

US 83521886 A 19860228

Abstract (en)

[origin: WO8705314A1] A composition, adapted to strip photoresists from substrates after the protective function of the photoresist has been completed, comprises a mixture of (a) morpholine or an N-alkyl or N-hydroxyalkylmorpholine and (b) pyrrolidone or an N-alkyl or N-hydroxyalkylpyrrolidone in a ratio by weight of (a) to (b) of about 4:1 to about 0.25:1. The composition is effective in stripping, rapidly and completely, a wide variety of photoresists at room temperature or at elevated temperatures below the flash point of the composition.

Abstract (fr)

Une composition, servant à dépouiller des substrats de leur photoréserve une fois terminée la fonction protectrice de la photoréserve, comprend un mélange (a) de morpholine ou d'un N-alkyle ou N-hydroxyalkylmorpholine et (b) de pyrrolidone ou d'un N-alkyle ou N-hydroxyalkylpyrrolidone, selon une proportion en poids de (a) sur (b) d'environ 4/1 à environ 0,25/1. Ladite composition est efficace dans le dépouillement rapide et complet d'une grande variété de photoréserves à température ambiante ou à des températures élevées se situant au-dessous du point d'inflammabilité de la composition.

IPC 1-7

**C09D 9/00**; **B08B 7/00**

IPC 8 full level

**C09D 9/00** (2006.01); **G03F 7/42** (2006.01)

CPC (source: EP)

**C09D 9/00** (2013.01); **G03F 7/425** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8705314A1

Cited by

CN110484126A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**WO 8705314 A1 19870911**; AU 7163187 A 19870928; EP 0258417 A1 19880309; ZA 87922 B 19870930

DOCDB simple family (application)

**US 8700424 W 19870227**; AU 7163187 A 19870227; EP 87901962 A 19870227; ZA 87922 A 19870209