

Title (en)
GAS-SEALED MATERIAL.

Title (de)
GASDICHTES MATERIAL.

Title (fr)
MATÉRIAU ÉTANCHE AUX GAZ.

Publication
EP 0420954 A1 19910410 (EN)

Application
EP 90905541 A 19900411

Priority
• FI 891754 A 19890413
• FI 891755 A 19890413

Abstract (en)
[origin: WO9012062A1] The present invention concerns a gas-sealed material, containing polyolefin, polyvinyl alcohol and amide. Said material is manufactured by mixing in molten state 3 to 60 per cent by weight of polyolefin, 10 to 96 per cent by weight of internally plasticized vinyl alcohol polymer, and 1 to 50 per cent by weight of polyamide.

Abstract (fr)
La présente invention se rapporte à un matériau étanche aux gaz, qui contient une polyoléfine, un alcool polyvinylique et un amide. On fabrique un tel matériau en mélangeant à l'état de fusion 3 à 60 % en poids d'une polyoléfine, 10 à 96 % en poids d'un polymère d'alcool vinylique intérieurement plastifié, et 1 à 50 % en poids d'un polyamide.

IPC 1-7
C08L 23/02; C08L 29/04; C08L 77/00

IPC 8 full level
C08L 23/00 (2006.01); **C08L 23/02** (2006.01); **C08L 29/00** (2006.01); **C08L 29/04** (2006.01); **C08L 51/06** (2006.01); **C08L 77/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
C08L 23/02 (2013.01); **C08L 23/06** (2013.01); **C08L 23/0815** (2013.01); **C08L 29/04** (2013.01); **C08L 33/10** (2013.01); **C08L 51/06** (2013.01); **C08L 71/02** (2013.01); **C08L 77/00** (2013.01); **C08L 23/0869** (2013.01); **C08L 2205/03** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9012062A1

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

DOCDB simple family (publication)
WO 9012062 A1 19901018; AU 5416190 A 19901105; AU 631205 B2 19921119; CA 2032120 A1 19911012; EP 0420954 A1 19910410; JP H04500537 A 19920130

DOCDB simple family (application)
FI 9000106 W 19900411; AU 5416190 A 19900411; CA 2032120 A 19900411; EP 90905541 A 19900411; JP 50579790 A 19900411