

Title (en)  
GAS-SEALED MATERIAL.

Title (de)  
GASDICHTES MATERIAL.

Title (fr)  
MATERIAU ETANCHE AUX GAZ.

Publication  
**EP 0423270 A1 19910424 (EN)**

Application  
**EP 90905544 A 19900411**

Priority  
• FI 891756 A 19890413  
• FI 891757 A 19890413

Abstract (en)  
[origin: WO9012063A1] The present invention concerns a gas-sealed material, containing polyolefin, polyvinyl alcohol and polyamide. The 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 amorphous polyamide.

Abstract (fr)  
La présente invention se rapporte à un matériau étanche aux gaz, qui contient une polyoléfine, un alcool polyvinylique et un polyamide. 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 amorphe.

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 29/04** (2013.01); **C08L 51/06** (2013.01); **C08L 77/00** (2013.01)

Citation (search report)  
See references of WO 9012063A1

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

DOCDB simple family (publication)  
**WO 9012063 A1 19901018**; AU 5417190 A 19901105; CA 2032122 A1 19901014; EP 0423270 A1 19910424; JP H04500538 A 19920130

DOCDB simple family (application)  
**FI 9000107 W 19900411**; AU 5417190 A 19900411; CA 2032122 A 19900411; EP 90905544 A 19900411; JP 50579890 A 19900411