

Title (en)

METHOD FOR FABRICATING PAPER FOR BOTTLE LABELS.

Title (de)

VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PAPIER FÜR FLASCHENETIKETTEN.

Title (fr)

PROCEDE DE FABRICATION DE PAPIER POUR ETIQUETTES POUR BOUTEILLES.

Publication

**EP 0409836 A1 19910130 (FR)**

Application

**EP 89901257 A 19890118**

Priority

BE 8900005 W 19890118

Abstract (en)

[origin: WO9008223A1] Coated paper for labels, specially adapted to the conditions of utilization in breweries, is fabricated by applying to the verso side of the fibrous medium a hydrophilic sauce having a fast reaction to water so as to accelerate the absorption of water. The strict control of the moisture rate of the paper during the manufacturing process provides for a remarkable dimensional stability and an excellent inherent flatness in a relatively large moisture range.

Abstract (fr)

Un papier couché pour étiquettes spécialement adapté aux condition d'utilisation dans les brasseries est fabriqué en appliquant sur la face verso du support fibreux une sauce hydrophile ayant une réaction rapide à l'eau de manière à accélérer l'absorption d'eau. Le contrôle rigoureux du taux d'humidité du papier au cours du processus de fabrication assure une stabilité dimensionnelle remarquable et un maintien de planéité excellent sur une plage d'humidité relative étendue.

IPC 1-7

**D21H 1/22**

IPC 8 full level

**D21H 17/00** (2006.01); **D21H 19/84** (2006.01); **D21H 23/70** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**D21H 17/00** (2013.01 - EP US); **D21H 19/84** (2013.01 - EP US); **D21H 23/70** (2013.01 - EP US); **Y10T 428/24917** (2015.01 - EP US); **Y10T 428/2936** (2015.01 - EP US); **Y10T 428/2945** (2015.01 - EP US); **Y10T 428/31895** (2015.04 - EP US); **Y10T 428/31906** (2015.04 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 9008223A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**WO 9008223 A1 19900726**; EP 0409836 A1 19910130; US 5209982 A 19930511

DOCDB simple family (application)

**BE 8900005 W 19890118**; EP 89901257 A 19890118; US 47484090 A 19901022