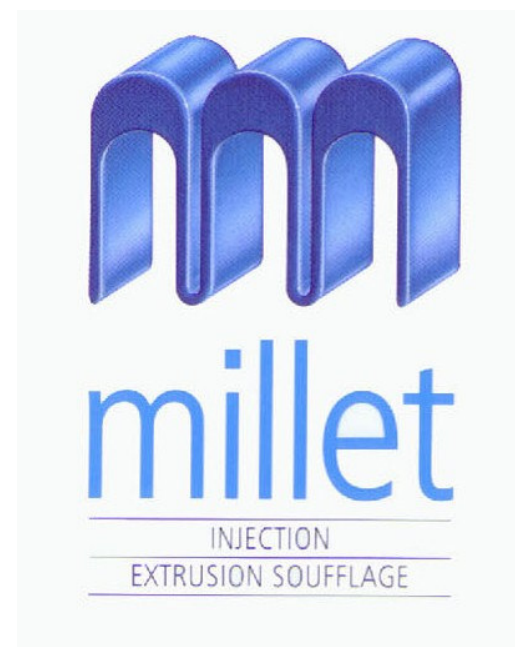


Nom de l'innovation :

Tamis



Société :

Millet Marius
André ASSO

Description du produit / concept / technique / procédés :

Couvercle breveté en 2 pièces injectées et assemblées permettant de délivrer un produit pulvérulent par saupoudrage .

En quoi est-ce une innovation ?

L'inconvénient majeur dans la distribution de ce type de produit réside dans le fait de la possibilité de colmatage due à la finesse du produit et conséquemment à leur tendance à s'agglomérer en formant des grumeaux. Au delà du raclage il faut créer une vibration de nature à contribuer au décolmatage du produit, s'il se produit. L'invention concerne un bouchon du type précité caractérisé en ce que le tamis partiel ou total fait partie intégrante du bouchon et présente un maillage délimitant des trous de passage, une zone quelconque du tamis ou de l'agitateur étant hérissée, d'au moins un bossage d'une hauteur telle à constituer un obstacle lors de l'actionnement des bras racleurs de l'agitateur , mais franchissable par déformation élastique, la résistance relative du bossage par rapport aux bras étant de nature à créer une vibration du tamis et conséquemment à obtenir le décolmatage de ses trous, si nécessaire.

Quel est le bénéfice de cette innovation ?

La distribution, en localisation et en quantité, du produit pulvérulent est PRECISE et est obtenue par rotation dans un sens ou dans l'autre du couvercle sur l'agitateur ce qui évite au consommateur de taper au fond du contenant pour délivrer le produit de manière totalement imprécise. Le bruit occasionné lors de l'utilisation du tamis est ludique et concoure à une utilisation parcimonieuse du produit

Données techniques :

Le produit est présentée en tant qu'innovation applicative

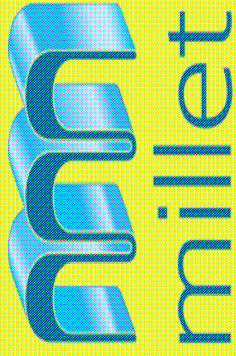
Taille : diamètre 77 mm ; hauteur : 18 mm

Poids : 15grammes

L'innovation a fait l'objet d'un dépôt de brevet.

L'innovation est en conformité avec la législation nationale et sur le marché depuis Mai 2011.





Expert en injection, extrusion soufflage et injection soufflage de matières plastiques

♣ Les Chiffres Clé

- 50,6 M€ de chiffre d'affaires
- 280 employés
- 17 200 t de matière transformée
- 48 presses à injecter de 40 à 1200 t
- 66 extrudeuses souffleuses de 1 à 12 empreintes, de 100 ml à 100 l

♣ Les Points Forts

- Investissements dédiés à des lignes de production sur mesure
- Possibilité de production dans des pays low costs
- Bureau d'études intégré et équipé de Pro/Engineer
- Flexibilité et réactivité, possibilité de travailler sur 7 jours
- 85% de nos clients nous sont fidèles depuis plus de 10 ans
- Atelier d'outillage intégré
- Possibilité de réalisation d'outillages en Chine
- Membre du groupement d'achat GAP
- Commercialisation mono et multi-couche via TMM
- Procédés de décoration intégrés
- Atelier d'assemblage intégré
- Nombreux clients internationaux
- Certifié ISO 9001 version 2008

♣ Les Sites Industriels

- France : 6 sites (2 pour l'injection et 4 pour l'extrusion soufflage)
- Slovaquie : 1 site d'injection
- Belgique : 1 site d'extrusion soufflage
- USA : 1 site d'extrusion soufflage

♣ Les Secteurs d'Activité

- Alimentaire
- Electroménager
- Energie
- Phytochimie
- Hygiène
- Puériculture & Jouets
- Paramédical
- Jardinage
- Emballages Standard

MILLET Marius S.A.S. - 3, rue Gérard Millet - 39170 Pratz - France
Tél.: +33 3 84 42 17 17 - millet@millet-marius.com
www.millet-marius.com

