

ROYAUME DU MAROC  
-----  
OFFICE MAROCAIN DE LA PROPRIETE (19)  
INDUSTRIELLE ET COMMERCIALE  
-----



المملكة المغربية  
-----  
المكتب المغربي  
للملكية الصناعية والتجارية  
-----

## (12) FASCICULE DE BREVET

(11) N° de publication : **MA 30183 B1** (51) Cl. internationale : **G01F 1/00**

(43) Date de publication :  
**02.02.2009**

---

(21) N° Dépôt :  
**30046**

(22) Date de Dépôt :  
**05.07.2007**

(71) Demandeur(s) :  
**ELHAMROUDI MOHAMED, 48 BC 3 HAY ASSAISE AIT MELLOUL AGADIR (MA)**

(72) Inventeur(s) :  
**ELHAMROUDI MOHAMED**

---

(54) Titre : **DISPOSITIF DE DOSAGE DE LIQUIDES**

(57) Abrégé : Dispositif de dosage de deux liquide (10) et utiliser incorporée a un thermos ordinaire de deux liquide différent A et B. Il est basé sur la règle selon laquelle la température des deux liquide et la même ils sont contenue dans le même thermos (réservoir 6) mais séparer l'un de l'autre par un une plaque (5) et en plus avec ce thermos on peut avoir la quantité qu'on souhaite des deux liquides.

**Abrégé :**

Dispositif de dosage de deux liquide (10) et utiliser incorporée a un thermos ordinaire de deux liquide différent A et B .Il est basé sur la règle selon laquelle la température des deux liquide et la même ils sont contenue dans le même thermos (réservoir 6) mais séparer l'un de l'autre par un une plaque (5) et en plus avec ce thermos on peut avoir la quantité qu'on souhaite des deux liquides.



## *Dispositif de dosage de deux liquides*

Dispositif de dosage de deux liquide (10) et utiliser incorporée a un thermos ordinaire de deux liquide différent A et B .Il est basé sur la règle selon laquelle la température des deux liquide et la même ils sont contenue dans le même thermos (réservoir 6) mais séparer l'un de l'autre par un une plaque (5) et en plus avec ce thermos on peut avoir la quantité qu'on souhaite des deux liquides.

Il comprend un réservoir (6) séparer en deux partie égaux par une plaque (5) pour contenir deux liquide de différent coulor ou nature (A et B) il comprend aussi un rotateur (1) pour nous affichez nos besoin de la quantité de chaque liquide ont contrôlant un cercle (3) qui contient deux trous qui permet au liquide de passer à la chambre de mélange selon la quantité souhaitable.

On connaît des thermos de deux liquides généralement utilisés pour garder deux liquides dans un même thermos dans une température constante (chaud ou froid) pendant une durée bien déterminer ont utilisons deux sortie chacune et réservée pour un liquide.

La présente invention à pour but éviter ces inconvénients et d'augmenter le confort d'utilisation et la facilité de son usage.

A cet effet, l'invention à donc pour objet principal un Dispositif de dosage de deux liquides (10) installer sur la partie haute du thermos et ayons une seul sortie.

La présente invention concerne un dispositif de dosage de deux liquide (10) destiné à être utilisé incorporé a un thermos ordinaire de deux liquide différent A et B.

Selon cette caractéristique, le dispositif de dosage de deux liquide (10) est rajoutée permettant de raccorder le réservoir diviser on deux a une seul sortie pour les deux liquide A et B.

Selon une autre caractéristique, le dispositif de dosage de deux liquide (10) comprend un Rotateur (1) manuel installé sur la partie haute de notre dispositif (10) pour qu'il soit visible et facile au manoeuvre il permet afficher la quantité souhaitable.

Selon une autre caractéristique, le dispositif de dosage de deux liquide (10) comprend un rotateur fixer a un axe (2) d'une ligne droite qui passe du centre du distributeur au même temps il est lié au rotateur (1) manuel

Selon une autre caractéristique, le dispositif de dosage de deux liquide (10) comprend un rotateur fixer a un axe (2) et un distributeur (3) composer d un disque compacte mobile qui contient Deux trous qui permet au deux liquide A ou B de passer à la chambre de mélange selon la quantité souhaitable.

Selon une autre caractéristique, le dispositif de dosage de deux liquide (10) comprend un rotateur fixer a un axe (2) et un distributeur (3) composer d un cercle mobile qui



Comprend deux trous installé supère poser sur un disque compacte (4) fixe sur la partie haute du réservoir (6) qui comprend lui aussi de deux trou qui permet au liquide de passer du réservoir (6) a la chambre de mélange, chacun de ces deux trous commande une seul parie de réservoir (6) (7) ou (8).

Ces caractéristique et avantage de l'invention apparaîtront plus clairement dans la description suivante et les dessins joints, dans lesquels :

La figure 1 est un schéma représentant un dispositif de dosage de deux liquides (10) de utilisé incorporé a un thermos ordinaire de deux liquide différent A et B. selon la présente invention.

La figure 2 est un schéma détaillée représentant un dispositif de dosage de deux liquides (10) il apparaît clairement les différents éléments qui compose le dispositif de dosage deux liquides (10).

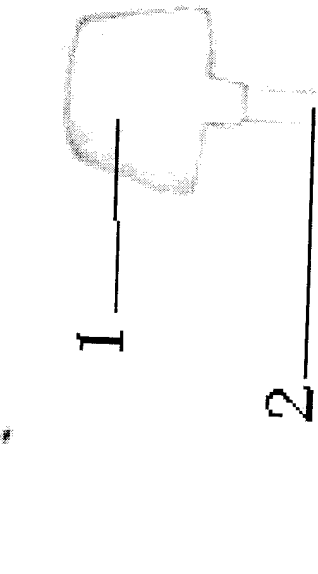
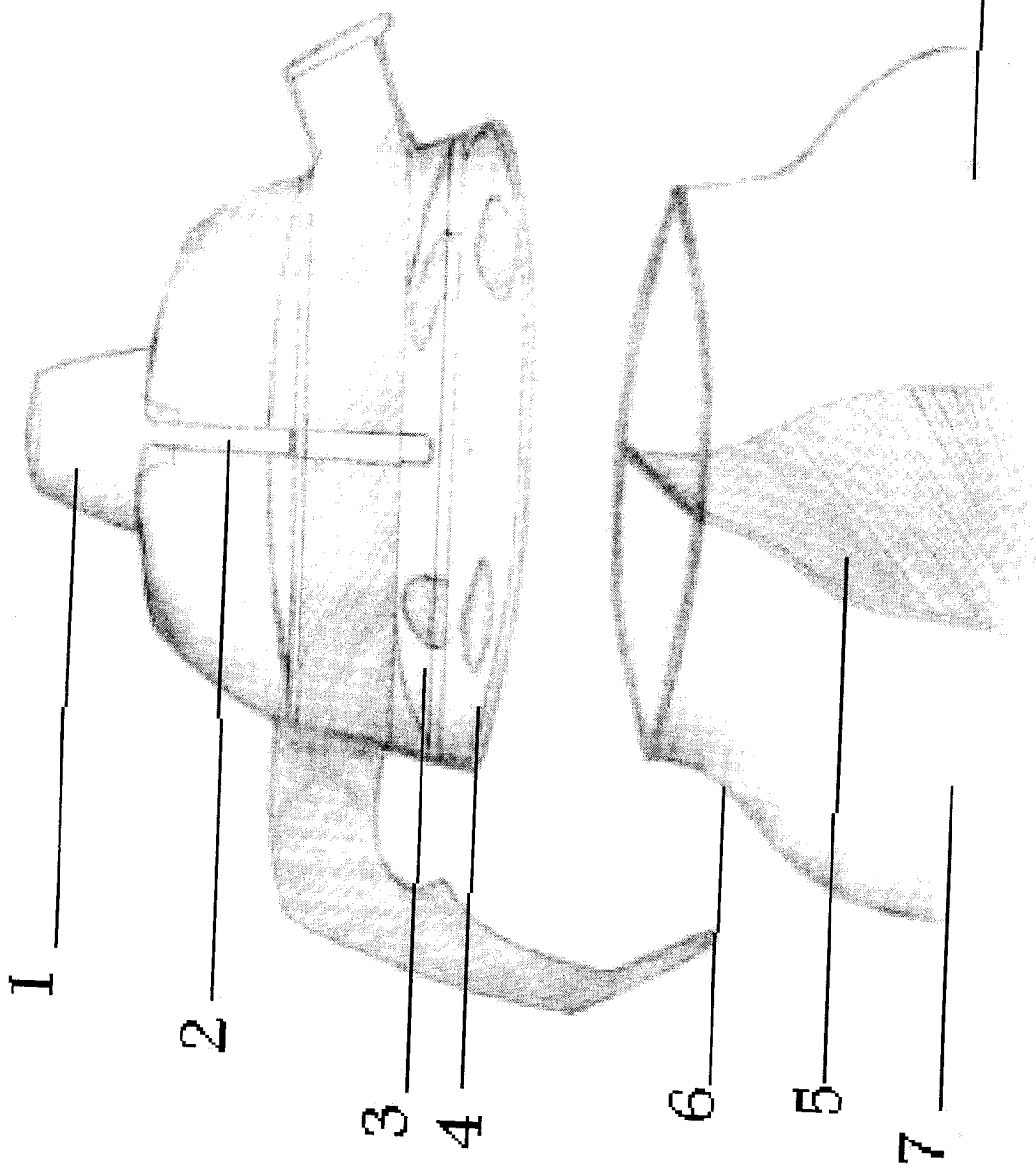


## REVENDEICATIONS

- 1) Dispositif de dosage de deux liquides caractérisé en ce qu'il comprend un Rotateur (1) manuel installé sur la partie haute de notre dispositif (10) pour qu'il visible et facile au manœuvre il permet afficher la quantité souhaitable.
- 2) Dispositif de dosage de deux liquides, selon la revendication 1, caractérisé en ce qu'il comprend un rotateur fixé à un axe (2) d'une ligne droite qui passe du centre du distributeur au même temps il est lié au rotateur (1) manuel.
- 3) Dispositif de dosage de deux liquides, selon les revendications 1 et 2, caractérisé en ce qu'il comprend un rotateur fixé à un axe (2) et un distributeur (3) composé d'un disque compacte mobile qui contient deux trous qui permet au deux liquide A ou B de passer à la chambre de mélange selon la quantité souhaitable.
- 4) Dispositif de dosage de deux liquides, selon les revendications 1 et 2, caractérisé en ce qu'il comprend un rotateur fixé à un axe (2) et un distributeur (3) composé d'un cercle mobile qui comprend deux trous installé supérieur posé sur un disque compacte (4) fixé sur la partie haute du réservoir (6) qui comprend lui aussi de deux trous qui permet au liquide de passer du réservoir (6) à la chambre de mélange, chacun de ces deux trous commande une seule partie de réservoir (6) (7) ou (8).



10



42

2/2

10

