



УКРАЇНА

(19) UA (11) 21117 (13) U

(51) МПК (2006)

C11D 17/00

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІОПИС
ДО ПАТЕНТУ
НА КОРИСНУ МОДЕЛЬвидається під
відповідальність
власника
патенту

(54) МИЙНИЙ ЗАСІБ

1

2

(21) u200612655

(22) 01.12.2006

(24) 15.02.2007

(46) 15.02.2007, Бюл. № 2, 2007 р.

(72) Гармаш Андрій Юрійович

(73) Гармаш Андрій Юрійович

(57) 1. Мийний засіб, що виконаний у вигляді куска мила заданої форми, усередині якого розміщена

вставка, яка щільно розміщена в центральній зоні мильної маси, який **відрізняється** тим, що вставка виконана у вигляді предмета біжутерії або флеш-карти, з внесеною до неї інформацією.

2. Мийний засіб, який **відрізняється** тим, що предмет біжутерії виконаний із округленими краями.

Передбачувана корисна модель відноситься до виробництва мила.

Відоме кускове мило, яке виготовлене у вигляді брикету, та має внутрішню вставку, яку вставлено щільно у центральну зону мильної маси і виконано у вигляді пластини з округлими краями, твердого або еластичного носія візуальної інформації суцільного, розбірного або такого, що розкривається, за формою і розмірами, відповідного формі і розмірам середнього змилка, що утворюється природним шляхом на завершальній фазі використання кускового мила, причому інформація на вказаному носії може бути розміщена як на зовнішніх його поверхнях, так і на внутрішніх, у разі виконання останнього розбірним або таким, що розкривається [Деклараційний патент України №64510, кл. C11D17/00, опублікований 16.02.2004].

Найбільш близьким, за технічною суттю, до пристрою, що заявляється, є мийний засіб, уявляючий собою кускове мило заданої форми, усередині якого розміщена вставка, яка заключена в оболонку, при цьому оболонка виконана герметично охоплюючою вставку та безпосередньо прилягаючою до вставки за усією її поверхнею та уявляє собою пергамент, або фольгу, або полімерну плівку [Патент РФ на винахід №2172771, кл. C11D17/00, опублікований 27.08.2001].

Недоліками відомого мийного засобу є наявність оболонки, яка збільшує об'єм мила, не збільшуючи його ваги, підвищення його вартості.

В основу корисної моделі поставлене завдання удосконалення мийного засобу, в якому виконання вставки у вигляді предмету біжутерії або

флеш-карти, з внесеною до неї інформацією, забезпечує розширення асортименту кускового мила, що випускають, чим забезпечується зменшення об'єму при збереженні ваги, зниження собівартості.

Поставлене завдання вирішується тим, що в мильному засобі, що виконаний у вигляді куска мила заданої форми, усередині якого розміщена вставка, яка щільно розміщена в центральній зоні мильної маси, згідно з корисною моделлю передбачені наступні зміни:

- вставка виконана у вигляді предмету біжутерії або флеш-карти, до якої внесена інформація.

Крім того, предмет біжутерії виконаний у вигляді плоскої пластини із округленими краями.

Суть корисної моделі пояснюється кресленнями, де на Фіг.1 зображений вигляд мила збоку, на Фіг.2 - вид мила зверху у розрізі за А-А.

Мийний засіб складається з мильної маси у вигляді куска мила 1, в центральній зоні 2 якого вставлена вставка 3, у вигляді предмету біжутерії або флеш-карти.

Пристрій працює наступним чином.

На завершальній стадії користування куском мила утворюється, природним шляхом, змилкок, з якого виймається, в якості приза, предмет біжутерії 3, у вигляді, наприклад, зажиму для волосся або іншого предмету біжутерії 3, який має форму пластини плоскої форми із округленими краями, або флеш-карта, до якої внесена інформація.

Використання запропонованої мильної маси дозволить розширити асортимент туалетного мила, що пропонується до широкого продажу та доставить задоволення, особливо дітям.

(13) U

(11) 21117

(19) UA

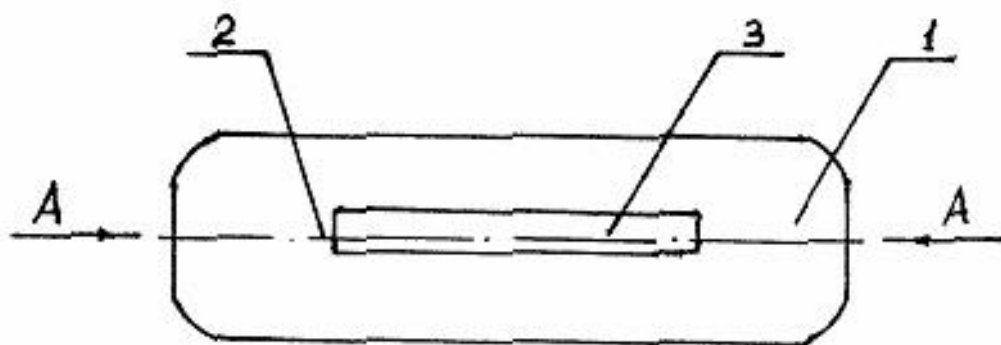


Fig. 1

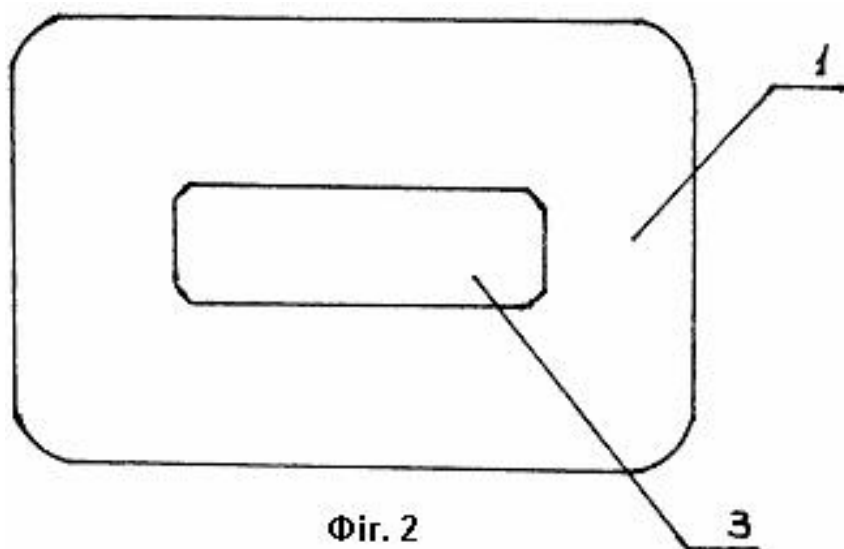


Fig. 2