



УКРАЇНА

(19) UA (11) 48321 (13) U
(51) МПК (2009)
C11D 17/00
C11D 13/00

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ

ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

видається під
відповідальність
власника
патенту

(54) КУСКОВЕ МИЛО ІЗ РОЗМІЩЕНИМ У НЬОМУ ЗОБРАЖЕННЯМ

1

(21) u200910428
(22) 15.10.2009
(24) 10.03.2010
(46) 10.03.2010, Бюл.№ 5, 2010 р.
(72) ПРИЧИСЛЕНКО СЕРГІЙ ОЛЕКСАНДРОВИЧ
(73) ПРИЧИСЛЕНКО СЕРГІЙ ОЛЕКСАНДРОВИЧ

2

(57) Кускове мило із розміщеним у ньому зображенням, що складається із сполучених між собою шарів м'якого засобу і проміжної розчинної фігурної колірної вставки, яке **відрізняється** тим, що мило виконане прозорим, а вставка виконана як видиме крізь тверду мильну масу, розчинне у воді зображення.

Корисна модель відноситься до м'яких засобів, зокрема, до кускового мила, що містить написи та узор.

Відома корисна модель - шматок мила [Патент RU 43547 від 27.01.2005 р., заявка 2004109371/22 від 29.03.2004 р.], що складається із сполучених між собою шарів м'якого засобу і проміжного шару (вставки).

Недоліком відомого кускового мила є те, що проміжний у ньому шар виконаний із нерозчинного у воді паперу, а тому мило, за відомою корисною моделлю, неекологічне.

Також відома корисна модель - шматок мила [Патент RU 67583 від 27.10.2007 р., заявка 2007112262/22 від 02.04.2007р.], що містить розчинну об'ємну фігурну колірну вставку.

Відомий шматок мила має складну конструкцію, оскільки фігурна вставка є окремо виготовленим, і розташованим у моноліті шматка мила, сегментом із м'якого засобу, що також свідчить про, порівняно, складний процес виробництва.

В основу корисної моделі поставлене завдання технічної розробки кускового мила» який би не мав наведених недоліків.

Поставлене завдання досягається створенням корисної моделі прозорого кускового мила із розміщеним у ньому зображенням.

Суть корисної моделі пояснюється технічним кресленням де, на Фіг.1-3 показані схематичні зображення технічної розробки кускового мила.

Кускове мило із, розміщеним у ньому, зображенням, що складається із, сполучених між собою, шарів м'якого засобу (1) і проміжної розчинної

фігурної колірної вставки (2), яке відрізняється тим, що мило виконане прозорим, а вставка виконана як, видиме крізь тверду мильну масу, розчинне у воді, зображення.

Шматок мила формують із прозорого м'якого засобу у три етапи, де на першому - заповнюють наполовину м'яким засобом форму для мила, і після його затвердіння, нешкідливими для людського організму, фарбами, у тому числі і такими, що мають корисні косметичні або лікувальні властивості, наносять, будь-якого виду і кольору, геометричне, або візерунчасте зображення, після чого, форму заповнюють другою половиною м'якого засобу. Після затвердіння мило готове до використання.

Видиме крізь тверду мильну масу зображення залишається незмінним до утворення, внаслідок використання мила, тонкого обмилка.

Фіг.1. Схематичне зображення загального виду кускового мила.

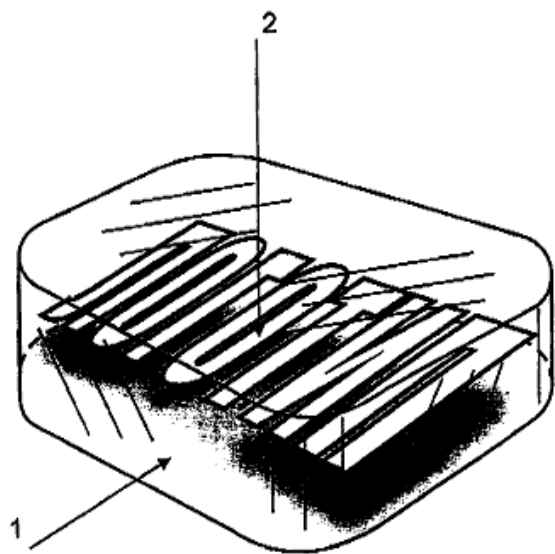
Фіг.2. Схематичне зображення кускового мила у вигляді зверху,

Фіг.3. Схематичне зображення кускового мила у вигляді спереду.

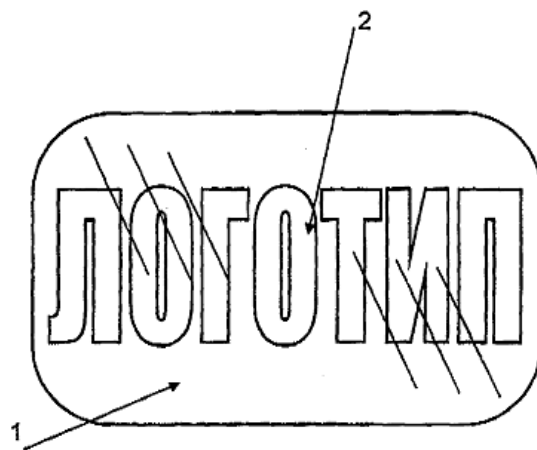
Кускове мило, за технічною розробкою, що пропонується, може виготовлятися як туалетне, так і господарське, із зображеннями логотипів» оздоблювальних малюнків, написів рекламного, або будь-якого іншого характеру.

Кускове мило із, розміщеним у ньому, зображенням може виготовлятися на будь-якому, пристосованому для миловаріння, підприємстві.

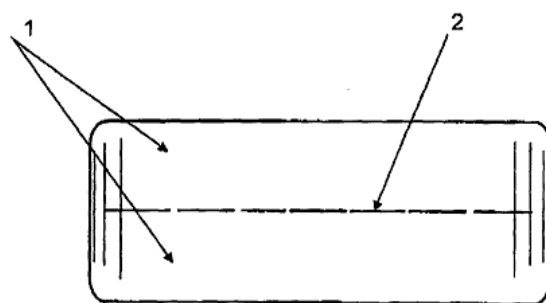
(19) UA (11) 48321 (13) U



Фіг. 1



Фіг. 2



Фіг. 3