



УКРАЇНА

(19) UA (11) 2166 (13) U
(51) 7 B65D55/00МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІОПИС
ДО ДЕКЛАРАЦІЙНОГО ПАТЕНТУ
НА КОРИСНУ МОДЕЛЬВидається під
відповідальністю
власника
патенту

(54) УПАКОВКА ДЛЯ ШОКОЛАДНИХ ЦУКЕРОК В ФОРМІ КНИГИ

1

(21) 2003065662

(22) 18 06 2003

(24) 17 11 2003

(46) 17 11 2003, Бюл. № 11, 2003 р

(72) Ельдарханова Ірина Борисівна, RU, Ельдарханов Аднан Саїдовіч, RU, Ельдарханов Тімур Аднановіч, RU

(73) Ельдарханова Ірина Борисівна, RU, Ельдарханов Аднан Саїдовіч, RU, Ельдарханов Тімур Аднановіч, RU

(57) 1 Упаковка для шоколадних цукерок у формі паралелепіпеда з внутрішньою порожниною для цукерок та відкидною кришкою, яка відрізняється тим, що упаковка виконана у вигляді книги, яка має передню та задню обкладинки та з'єднувальну їх частину, причому передня обкладинка є вказаною відкидною кришкою, а до внутрішньої поверхні задньої обкладинки прикріплена коробка зі згаданою порожниною, що має глибину, достатню для розміщення в ній цукерок

2 Упаковка по п 1, яка відрізняється тим, що відкидна кришка виконана із прозорого пластика

3 Упаковка по п 1, яка відрізняється тим, що відкидна кришка має прозору пластикову вставку у вигляді виконця

4 Упаковка по будь-якому з пп 1-3, яка відрізняється тим, що з боку, протилежного з'єднувальній частині, розміщена щонайменше одна ручка для перенесення упаковки

5 Упаковка по п 4, яка відрізняється тим, що упаковка має дві мотузкові ручки для перенесення, закріплені на краях обкладинок

2

6 Упаковка по будь-якому із пп 1-5, яка відрізняється тим, що згадана коробка має відкритий верх і в ній розміщена вставка з комітками для цукерок

7 Упаковка по будь-якому із пп 1-6, яка відрізняється тим, що згадана з'єднувальна частина виконана у вигляді книжкового корінця

8 Упаковка по будь-якому із пп 1-7, яка відрізняється тим, що на стороні, протилежній згаданій з'єднувальній частині, розміщена додатково застібка для запобігання випадковому відкриттю упаковки

9 Упаковка по будь-якому із пп 1-8, яка відрізняється тим, що вона додатково містить щонайменше один лист, розміщений під передньою обкладинкою подібно книжковій сторінці

10 Упаковка по будь-якому із пп 1-9, яка відрізняється тим, що на з'єднувальній частині та щонайменше на одній із обкладинок виконані друковані зображення, орнамент та/або текст

11 Упаковка по будь-якому із пп 1-10, яка відрізняється тим, що вона виконана у вигляді окремого тому так, щоб її можна було використовувати в групі аналогічних упаковок, представлених у вигляді колекції або зібрання творів

12 Упаковка по будь-якому із пп 1-11, яка відрізняється тим, що згадана з'єднувальна частина виконана у вигляді пружини для палітурки

13 Упаковка по будь-якому із пп 1-12, яка відрізняється тим, що згадана коробка виконана закритою з усіх боків, причому щонайменше з одного боку вона закрита клапаном, що відкривається, для доступу до цукерок

Представлена корисна модель відноситься до упаковок для групи кондитерських виробів невеликого розміру, а саме до упаковок для шоколадних цукерок

Відомі упаковки для шоколадних цукерок мають різну форму, однак найбільш розповсюджені упаковки в формі плоскої паралелепіпедної коробки зі з'ємною або відкидною кришкою (патент США 323,986, 1992)

Відома також упаковка в формі книги, наприклад, подарункова упаковка порівняно великих

розмірів, яка призначена для об'ємних подарунків (патент США 6,158,588, B65D55/00, 2000)

Наведені вище упаковки виконані із єдиної викройки, що не дозволяє модифікувати розміри коробки швидко та недорогим чином. Потреба в забезпеченні простої модифікації упаковок існує, зокрема в кондитерській промисловості, коли готують велику кількість різноманітних цукерок у великій кількості різноманітних наборів

Для задоволення зазначеної потреби пропонується упаковка для шоколадних цукерок загалом

(13) U

(11) 2166

(19) UA

паралелепіпедної форми з внутрішньою порожниною для цукерок та відкидною кришкою, виконаною у формі книги, що має передню та задню обкладинки та з'єднувальну їх частину, причому передня обкладинка є зазначеною відкидною кришкою. До внутрішньої поверхні задньої обкладинки прикріплена коробка зі згаданою внутрішньою порожниною, що має глибину, прийнятну для розміщення в ній цукерок.

В деяких випадках, наприклад, для забезпечення демонстрації упакованих цукерок, згадану відкидну кришку переважно виконують із прозорого пластика, цілком або частково (у вигляді віконця).

У випадку великих розмірів та/або ваги упаковки більш прийнятним є виконання таким чином, щоб зі сторони, протилежної з'єднувальній частині, упаковка була оснащена щонайменш однією ручкою для перенесення. Бажано, щоб ручок було дві. В цьому випадку ручки, зазвичай у вигляді мотузок, прикріплюють на краях обкладинок, протилежних з'єднувальній частині.

Переважно, згадана коробка має відкидний верх, та в ній розміщена вставка з комітками для цукерок.

Переважно, згадана з'єднувальна частина виконана у вигляді книжкового корінця. Переважно, на стороні, протилежній згаданому корінцю, упаковка має застібку для запобігання випадкового відкриття упаковки.

Упаковка може додатково містити щонайменш один лист, розміщений під передньою обкладинкою подібно листу книжки.

Для надання упаковці більшого нагадування книги на з'єднувальній частині та щонайменш на одній із обкладинок упаковки виконані друківані зображення, орнамент та/або текст.

Упаковка може бути виконана у вигляді окремого тому так, щоб її можна було використати в групі аналогічних упаковок, представлених у вигляді колекції або зібрання творів.

В іншому представленні виконання упаковки згадана з'єднувальна частина виконана у вигляді пружини для палітурки.

В цьому варіанті згадана коробка переважно виконана закритою зі всіх сторін, причому по меншій мірі з однієї сторони вона закрита клапаном, що відкривається, для доступу до цукерок. Щонайменш на одній (лицьовій) стороні закритої коробки може бути виконане друківане зображення, що імітує сторінку книжки або зошита.

Конструкція корисної моделі пояснюється супроводжувальними кресленнями, на яких:

Фіг 1-вид в перспективі упаковки з відкритою кришкою та піднятим покривним листом, та

Фіг 2-вид в перспективі упаковки з відкритою кришкою та відкритим клапаном для доступу до цукерок.

На фіг 1 показана упаковка 1 загалом паралелепіпедної форми з відкидною кришкою 2. Упаковка 1 ззовні не відрізняється від товстої книги в тве-

рдій палітурці, одна з сторін якої зазвичай-лицьова або "передня" сторона є відкидною кришкою 2, з'єднувальна частина палітурки виконана у вигляді корінця 3. Упаковка може містити на корінці 3 та палітурці, особливо на відкидній кришці 2, друківані зображення та/або текст 4, переважно так, щоб надати упаковці додаткову подібність книги. До внутрішньої сторони задньої обкладинки прикріплена коробка 5 з внутрішньою порожниною для розміщення цукерок.

Для забезпечення демонстрації упакованих цукерок згадана відкидна кришка може бути прозорою (не показано) як в цілому, так і частково (у вигляді віконця), наприклад з використанням прийнятного пластика.

Зі сторони, протилежної з'єднувальній частині, упаковка може мати одну, а краще дві ручки 6 для її перенесення. Це особливо переважно, якщо упаковка має порівняльне велику вагу та/або розмір. Наприклад, можна використовувати мотузкові ручки 6, прикріплені на краях обкладинок.

Всередині коробки 5 зазвичай знаходиться вставка із картону або пластику з комітками 7 для шоколадних цукерок 8. Бажано, щоб комірки 7 мали глибину, достатню для того, щоб при вертикальному положенні закритої упаковки цукерки не випадали із своїх поставити цукерки в книжкову шафу, подали від дітей.

На стороні, протилежній корінцю 3, коробка має застібку 9 для запобігання випадкового відкриття упаковки.

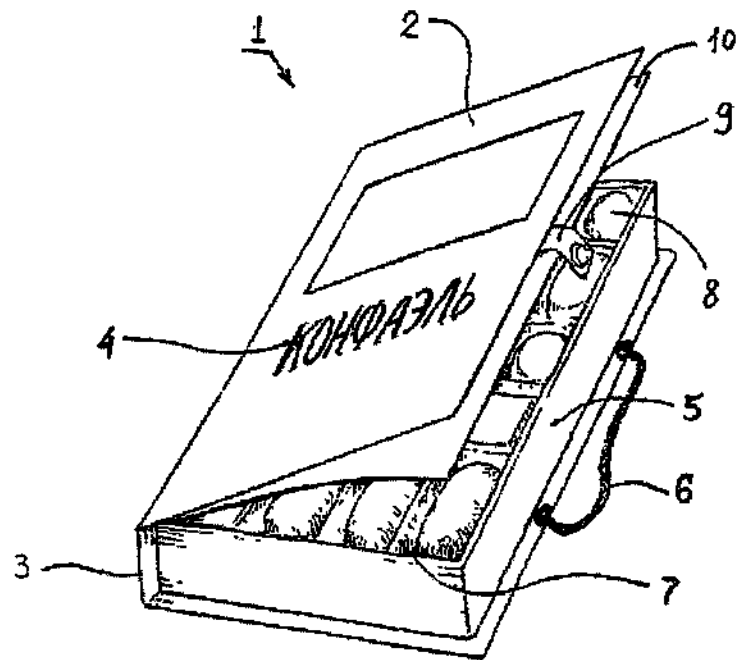
Показаний на кресленні варіант упаковки також містить лист 10, розміщений під передньою обкладинкою подібно книжковій сторінці. Таких листів може бути декілька і кожний з них може нести в собі корисну текстову інформацію або малюнки.

Додатково до цього, упаковка зазвичай містить традиційну "ковдру" - лист вощеного паперу (не показаний), який покриває цукерки.

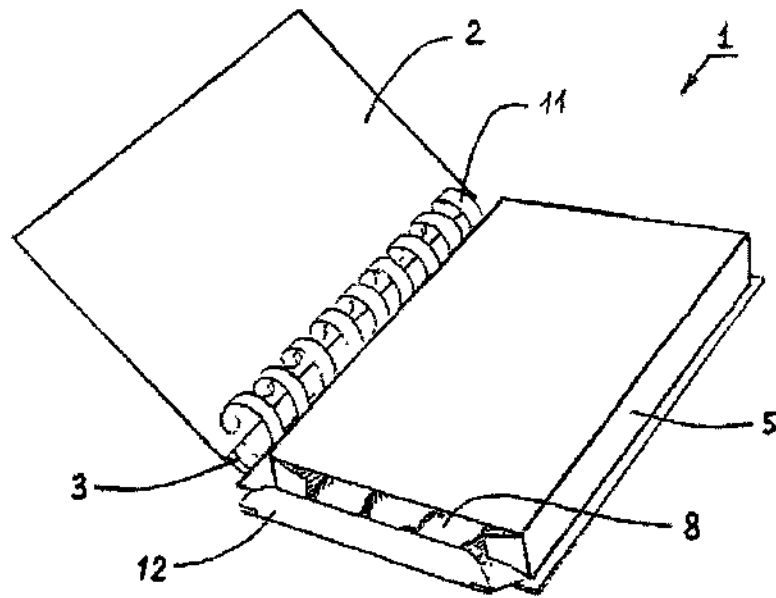
Упаковка може бути виконана у вигляді окремого тому, так щоб її можна було використовувати в групі аналогічних упаковок, представлених у вигляді колекції або "зібрання творів".

На фіг 2 показана з'єднувальна частина, що виконана у вигляді пружини для палітурки 11. Згідно з цією фігурою коробка 5 виконана закритою зі всіх сторін, причому щонайменш з однієї сторони вона закрита клапаном 12, що відкривається, для доступу до цукерок.

При виготовленні упаковки 1 згідно корисної моделі, що пропонується, виготовляють палітурки зі з'єднувальною їх частиною та окремо-коробку 5 бажаних розмірів, після чого коробку 5 прикріплюють до внутрішньої сторони задньої обкладинки та готову упаковку направляють на укладення цукерок. Спеціалісту буде зрозуміло, що таке виконання упаковки дозволяє легко модифікувати упаковку, пристосовуючи її за бажанням до різної кількості та розмірів цукерок шляхом зміни розмірів коробки 5.



Фиг. 1



Фиг. 2

