



Республика Таджикистан

(19) **TJ** (11) **560**

(51) **МПК(2012.01) В 65 В**
11/00; 13/00

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПАТЕНТНОЕ
ВЕДОМСТВО

(12) **Описание изобретения**

К МАЛОМУ ПАТЕНТУ

1

2

(21) 1200745

(22) 22.10.2012

(46) Бюл.85, 2013

(71) Файзуллаев И.Х. (ТJ); Файзуллаев Э.И. (ТJ).

(72) Файзуллаев И.Х. (ТJ); Файзуллаев Э.И. (ТJ).

(73) Файзуллаев И.Х. (ТJ); Файзуллаев Э.И. (ТJ).

**(54) СПОСОБ ОБЕРТЫВАНИЯ КОНФЕТЫ
КУПОЛООБРАЗНОЙ ФОРМЫ**

(56) 1. <http://www.spartak.by>

2. <http://www.uniconf.ru>

(57) Изобретение относится к пищевой промышленности и может быть применено для упаковки конфет куполообразной формы.

Способ включает обертывание упаковочным материалом в виде квадрата, охватывающим поверхность всей конфеты и скручивание на вершине ее купола. Скрученную часть обертки обматывают или перевязывают кусочком мягкой металлической проволоки любого профиля в пластиковой оболочке любого цвета или ленточкой из синтетического материала любого цвета. Фиг. 3.

Изобретение относится к кондитерской промышленности и может быть применено для упаковки конфет куполообразной формы.

Известен способ обертывания конфеты молочного шоколада с помадной начинкой куполообразного вида [1]. В этом способе конфета укладывается на прямоугольный лист упаковочной бумаги (обертки), все четыре уголка которой, поднимаются вверх и закручиваются по часовой стрелке, образуя вокруг купола конфеты "флажок" с ровным краем, на котором видна надпись с названием конфеты.

Недостатком способа является то, что при транспортировке конфет и отпуске в магазинах упаковочная бумага разворачивается, и часть конфет приобретает нетоварный вид, теряя свою упаковку.

Наиболее близким к заявленному является способ обертывания конфет типа "трюфель" куполообразной формы. По этому способу конфета укладывается на середину квадратного листа упаковочной бумаги, предварительно покрытой квадратиком прозрачной тонкой провощенной бумаги на 3 мм по всем четырем сторонам меньше верхней упаковочной бумаги или тонкой фольги. Все 4 конца верхней упаковочной и внутренней прокладки поднимаются вверх по часовой стрелке и на вершине купола производится скручивание упаковки вокруг конфеты, чтобы на верхнем правом "хвостике" упаковки был виден товарный знак фабрики [2].

Недостатком этого способа является неполная фиксация упаковки конфеты, что при транспортировке приводит к потере упаковки, конфета приобретает нетоварный вид. В способе, выбранном в качестве прототипа, недостатком также является использование прокладки, что приводит к лишним трудозатратам.

Целью предлагаемого изобретения является способ обертывания конфеты куполообразной формы с фиксацией упаковки (обертки) конфеты после закручивания.

Поставленная цель решается тем, что для упаковки конфет используются этикетки квадратного вида из полиэтилена, не требующие дополнительной прокладки, а также фиксирующие обертку элементы, охватывающие место ее закручивания.

При этом название конфет и выходные данные производителя наносятся в центре этикетки, чтобы при упаковке ее надпись оказалась на нижней стороне конфеты, а потребитель, взяв в руки конфету, мог получить необходимую информацию, не разворачивая упаковку.

Суть изобретения заключается в том, что на квадрат упаковочной бумаги укладывается ку-

полообразная конфета. Углы упаковки поднимаются вверх, и круговым движением в любом направлении производится закрутка обертки. Скрученная часть упаковки конфеты фиксируется заранее подготовленным фиксирующим элементом. В качестве такого элемента является кусочек мягкой металлической проволоки любого профиля с пластиковой оболочкой любого цвета или ленточка из синтетического материала любого цвета.

На фиг. 1, 2, 3 приведены виды оберток конфет с различными фиксирующими элементами.

Нижеследующие примеры характеризуют виды фиксации упаковки.

Пример 1. На квадрат этикетки, уложенной надписью вниз, укладывается куполообразная конфета конусом вверх, углы упаковки соединяютсяверху и закручиваются. Закрутка фиксируется заранее подготовленным кусочком проволоки с цветной пластиковой оболочкой. (См. фиг. 1)

Пример 2. Все подготовительные действия производятся по примеру 1. Закрутка фиксируется цветной ленточкой с завязыванием узелка движением правой руки.

Пример 3. Все подготовительные действия производятся по примеру 1. Фиксация закрутки производится ленточкой, завязанной бантиком. (См. фиг. 2).

Пример 4. Все подготовительные действия производятся по примеру 1. Для фиксации закрутки ускоренным методом используют проволоки с закрепленными на них разных фигурок (медвежат, бабочек и т.п.), надетые на мягкие проволоки, фиксирующие закрутку одним движением правой руки. (См. фиг. 3)

Преимуществом заявленного способа является то, что конфеты с зафиксированной упаковкой можно подвергать длительным транспортировкам, при взвешивании в магазинах она не изменит своего товарного вида. Конфеты с зафиксированной упаковкой по примеру 4 привлекательны для детей, а конфета с зафиксированной упаковкой в виде бантика из золотистой ленточки по примеру 3 имеет элитный вид и пользуется повышенным спросом.

Изобретение позволяет обеспечить расширение арсенала средств изделий данного назначения с различными дизайнерскими решениями.

Изобретение промышленно применимо и может быть использовано при производстве конфет.

ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ

1. Способ обертывания конфеты куполообразной формы, включающий обертывание упаковочным материалом в форме квадрата, охватывающим поверхность всей конфеты и скручивание на вершине ее купола, **отличающийся тем, что** скрученную часть обертки обматывают или перевязывают кусочком мягкой металлической проволоочки любого профиля с пластиковой оболочкой любого цвета или лен-

точкой из синтетического материала любого цвета.

2. Способ по п. 1, **отличающийся тем, что** скрученную часть обертки перевязывают в виде бантика.

3. Способ по п. 1, **отличающийся тем, что** скрученную часть обертки обматывают проволочкой с закрепленной на нее любой фигуркой.

Компьютерный набор: Назарова Д.Д..

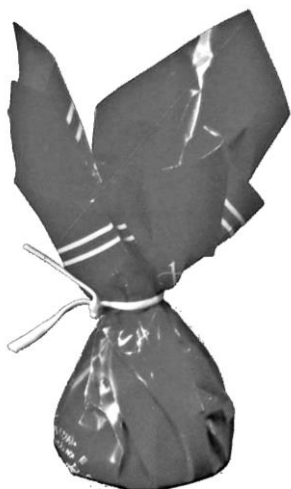
Заказ

Тираж

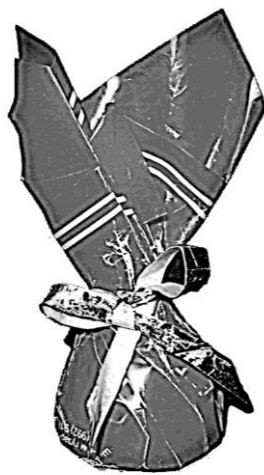
Подписное

Национальный патентно-информационный центр РТ
734042, г. Душанбе, ул. Айни, 14а.

Способ обертывания конфеты куполообразной формы



Фиг. 1



Фиг. 2



Фиг. 3