



УКРАЇНА

(19) UA (11) 24518 (13) U  
(51) МПК (2006)  
B65D 1/00МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ  
І НАУКИ УКРАЇНИДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ  
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ  
ВЛАСНОСТІОПИС  
ДО ПАТЕНТУ  
НА КОРИСНУ МОДЕЛЬвидається під  
відповідальність  
власника  
патенту

(54) ПЛЯШКА ДЛЯ НАПОЇВ З ВІДКОРКОВУВАЧЕМ

1

2

(21) u200611992

(22) 14.11.2006

(24) 10.07.2007

(46) 10.07.2007, Бюл. № 10, 2007 р.

(72) Боргуленко Геннадій Сергійович

(73) Боргуленко Геннадій Сергійович

(57) 1. Пляшка для напоїв з відкормувачем, що містить корпус, переважно овальної форми, з закріпленням на корпусі відкормувачем, яка відрізняється тим, що поверхня корпуса пляшки сформована з заглибленням, у яке вкладений відкормувач, що зафіксований зв'язаною з пове-

рхнею корпуса плівкою чи папером.

2. Пляшка за п. 1, яка відрізняється тим, що заглиблення розміщене переважно на її бічній частині поверхні.

3. Пляшка за п. 1, яка відрізняється тим, що заглиблення виконане у формі відкормувача.

4. Пляшка для напоїв за п. 1, яка відрізняється тим, що фіксує плівку чи папір зв'язані з переважно бічною стороною корпуса пляшки.

5. Пляшка за п. 4, яка відрізняється тим, що фіксує плівку виконану із прозорого чи непрозорого матеріалу або паперу.

Корисна модель відноситься до конструкції пляшки для напоїв, переважно вина, і може бути застосована, наприклад, на виноробних підприємствах для розливу продукції.

Пляшки для напоїв широко відомі. Але для відкривання їх, особливо винних пляшок, закрючених натуральним корком, необхідні спеціальні відкормувачі (штопори), які не завжди є під рукою. Для вирішення проблеми відкривання таких пляшок була розроблена конструкція пляшки з упаковкою для відкривання, захищена патентом України на корисну модель №1779, яка обрана нами за найбільш аналогічний. Ця пляшка містить переважно циліндричний корпус та одноразовий відкормувач у формі невеличкого штопора, закріплений на шийці пляшки за допомогою прозорої синтетичної плівки, що обтягує шийку.

Недоліками відомої пляшки з відкормувачем є те, що останній утворює на поверхні пляшки в місці своєї фіксації неохайний та неестетичний виступ. До того ж плівка в місцях контакту з відкормувачем часто проривається, що призводить або до відокремлення та втрати відкормувача, або до ще більш неохайного вигляду пляшки.

В основу корисної моделі покладена задача розробити таку конструкцію пляшки з відкормувачем, яка б задовольняла естетичним вимогам та забезпечувала надійну фіксацію відкормувача до пляшки.

Зазначена задача вирішується завдяки тому,

що пляшка з корпусом будь-якої форми (циліндричним, багатограничним з плоскими боками, або іншої форми) містить відкормувач, який вкладений у спеціально для нього сформоване заглиблення та фіксує плівку з прозорого або непрозорого матеріалу чи паперу, зв'язана з поверхнею пляшки будь-якою клеючою речовиною. При цьому відкормувач зафіксований переважно на бічній поверхні корпуса пляшки під плівкою з переважно прозорого, або непрозорого жорсткого матеріалу, а сформоване заглиблення в бічній частині відтворює форму відкормувача.

Суть корисної моделі більш докладно розкрито у поданому нижче описі з посиланнями на креслення, на яких зображені:

на Фіг.1, пляшка із вміщеним в спеціально сформованому заглибленні відкормувачем, вид спереду;

на Фіг.2, пляшка з відкормувачем, вид збоку.

Пляшка для напоїв з корпусом 1 будь-якої форми (циліндричним, багатограничним з плоскими боками, або іншої форми), переважно на бічній поверхні якого спеціально сформоване заглиблення 2, що відтворює форму одноразового відкормувача 3, вміщеного під фіксує плівку (папір) 4, фіксація якої до поверхні корпуса 1 може забезпечуватись різними відомими способами, наприклад - з використанням термоклею, або з нанесенням на поверхню самоклеючої основи. Для цього лінію розливу напою може бути докомплектовано

(13) U

(11) 24518

(19) UA

відповідним автоматом.

Розміщення відкorkовувача у жорсткому, чіткої форми заглибленні надає пляшці естетичного ви-

гляду і може слугувати додатковим дизайнерським елементом. Відкorkовувач при цьому виявляється надійно захищеним і втрата його виключена.

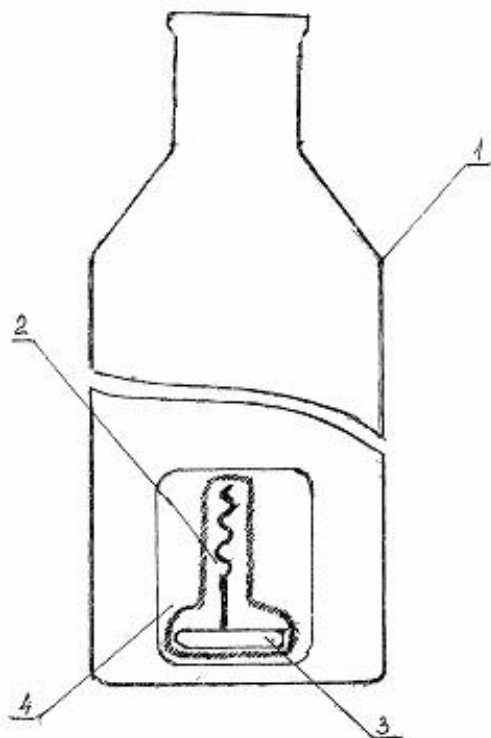


Fig. 1

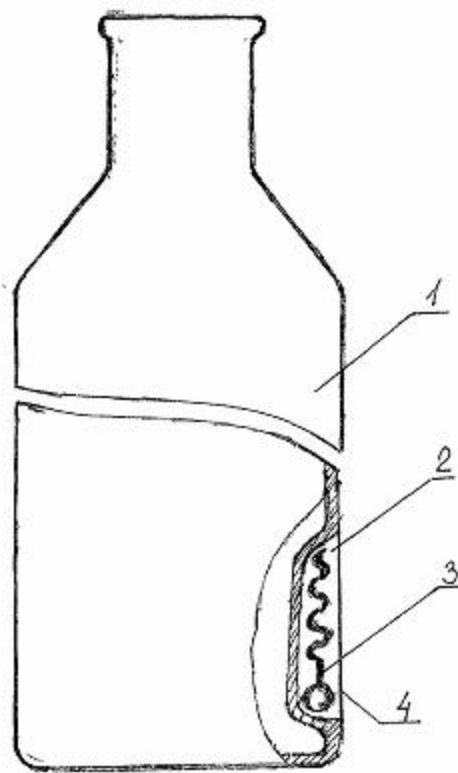


Fig. 2