(19) **RU** (11) **2 193 996** (13) **C2**

(51) МПК[7] **B 65 D 85/00**

РОССИЙСКОЕ АГЕНТСТВО
ПО ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(21), (22) Заявка: 2000115101/13, 09.06.2000

(24) Дата начала действия патента: 09.06.2000

(43) Дата публикации заявки: 27.04.2002

(46) Дата публикации: 10.12.2002

(56) Ссылки: БЕСЕДИНА Т.В. и др. Тара и упаковка в рыбной промышленности. - М.: Агропромиздат, 1987, с.225. US 5255812 A, 26.10.1993. US 3074592 A, 22.01.1963.

(98) Адрес для переписки:
183038, г.Мурманск, ул. Воровского, 11, кв.30, А.И.Рогулеву

(71) Заявитель:
Рогулев Анатолий Иосифович

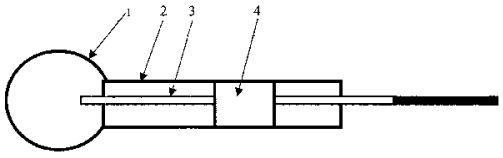
(72) Изобретатель: Рогулев А.И.

(73) Патентообладатель:
Рогулев Анатолий Иосифович

(54) УПАКОВКА ФУРШЕТНАЯ

(57)

Изобретение относится к области быта. Упаковка фуршетная для жидких и пастообразных продуктов состоит из пленочной емкости произвольной формы, герметично соединенной с твердым держателем. Держатель выполнен полым. В нем размещены подвижная игла сплошного или на части своей длины полого сечения и уплотнение, герметизирующее полость. Ход иглы достаточен для разрушения пленки изнутри. Это обеспечивает повышение удобства пользования упаковкой и повышение надежности упаковки. 1 ил.



RU 2193996 C2

RU 2193996 C2

(19) **RU** (11) **2 193 996** (13) **C2**

(51) Int. Cl.[7] **B 65 D 85/00**

RUSSIAN AGENCY
FOR PATENTS AND TRADEMARKS

(12) ABSTRACT OF INVENTION

(21), (22) Application: **2000115101/13, 09.06.2000**

(24) Effective date for property rights: **09.06.2000**

(43) Application published: **27.04.2002**

(46) Date of publication: **10.12.2002**

(98) Mail address:
183038, g.Murmansk, ul. Vorovskogo, 11, kv.30, A.I.Rogulevu

(71) Applicant:
Rogulev Anatolij Iosifovich

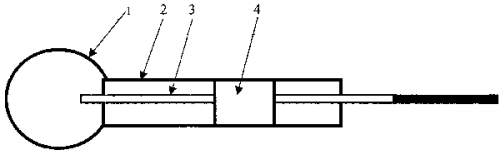
(72) Inventor: **Rogulev A.I.**

(73) Proprietor:
Rogulev Anatolij Iosifovich

(54) FOURCHETTE PACKAGE

(57) Abstract:

FIELD: appliances. SUBSTANCE: package of liquid and paste-like products consists of arbitrary shape container made of film and hermetically connected with hollow solid holder which accommodates movable needle, of either solid or hollow section over part of its length, and is provided with seal for space. Travel of needle is sufficient to break film inside. EFFECT: improved convenience in use and reliability of package.



RU 2193996 C2

RU 2193996 C2

Изобретение относится к упаковке жидких и пастообразных продуктов в пищевой и фармацевтической промышленности.

Известна упаковка продуктов в пленку - колбаса, сосиски, жидкие продукты (Беседина Т. В. и др. Тара и упаковка в рыбной промышленности. М.: Агропромиздат, 1987, 225 с.).

Известна упаковка твердых продуктов на твердых держателях - леденцы на палочке, мороженое, завернутые в оболочку. Изобретение объединяет положительные свойства этих видов упаковок, надежность упаковки в пленку и удобство применения продуктов на твердых держателях.

Предлагаемая упаковка состоит (см. чертеж) из пленочной емкости произвольной формы 1, герметично прикрепленной к твердому держателю 2, держатель выполнен полым и внутри него размещена подвижная игла 3, проходящая через укрепленное в держателе уплотнение 4, служащее для герметизации емкости 1. Сечение иглы сплошное или на части длины, прилегающей к емкости, полое. Уплотнение допускает ход иглы, достаточный для разрушения пленки изнутри.

При использовании упаковки пленочная емкость разрывается перемещением иглы относительно держателя, и содержимое упаковки выдавливается через полученное отверстие под собственным давлением, либо при обжатии пленки.

Формула изобретения:

Упаковка фуршетная для жидких и пастообразных продуктов, состоящая из пленочной емкости произвольной формы, герметично соединенной с твердым держателем, отличающаяся тем, что держатель выполнен полым и в нем размещены подвижная игла сплошного или на части своей длины полого сечения и уплотнение, герметизирующее полость, причем ход иглы достаточен для разрушения пленки изнутри.

RU 2193996 C2

RU 2193996 C2