



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

**(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

(21)(22) Заявка: 2018140498, 07.04.2017

Приоритет(ы):

(30) Конвенционный приоритет:  
19.04.2016 SE 1650527-3

(43) Дата публикации заявки: 19.05.2020 Бюл. № 14

(85) Дата начала рассмотрения заявки РСТ на  
национальной фазе: 19.11.2018(86) Заявка РСТ:  
SE 2017/050351 (07.04.2017)(87) Публикация заявки РСТ:  
WO 2017/184054 (26.10.2017)

Адрес для переписки:

129090, Москва, ул. Б. Спасская, 25, стр. 3, ООО  
"Юридическая фирма Городисский и  
Партнеры"

(71) Заявитель(и):

**ЭМБАЛЛАТОР УЛЬРИСЕХАМНС  
БЛЕКК АБ (SE)**

(72) Автор(ы):

**СВЕНССОН, Пер (SE)****(54) КОНТЕЙНЕР В ВИДЕ ПРИЕМНОГО РЕЗЕРВУАРА СО СЪЕМНОЙ КРЫШКОЙ****(57) Формула изобретения**

1. Контейнер (1) в виде приемного резервуара (2) со съемной крышкой (3) для закрытия и открытия пространства (4) для хранения в приемном резервуаре (2), при этом приемный резервуар (2) имеет основание (5) и наружную стенку (6) с первым краем (7), соединенным с основанием (5), при этом наружная стенка (6) имеет второй край (8) с верхней периферией, ограничивающей входную часть (10) контейнера (1), и окружающий кромочный элемент (9) с закраиной (14), расположенной ниже второго края (8) и выступающей в радиальном направлении наружу от наружной стенки (6), при этом крышка (3) имеет наружный периферийный край (20) и окружающую U-образную направляющую (21), расположенную в радиальном направлении внутри по отношению к наружному периферийному краю (20) и соединяющую крышку (3) с кромочным элементом (9),

отличающийся тем, что наружная краевая часть (24) наружного периферийного края (20) находится в прямом контакте с закраиной (14) вдоль по существу всей длины периферии наружной краевой части (24), когда контейнер (1) находится в закрытом состоянии, и тем, что наружная краевая часть (24) выполнена с одним или более пазами (33) для открывания.

2. Контейнер по п.1,

отличающийся тем, что внутренняя сторона U-образной направляющей (21) крышки (3) находится в прямом контакте с приемным резервуаром (2) на внутренней

уплотняющей поверхности (31) и наружной уплотняющей поверхности (32), при этом внутренняя уплотняющая поверхность (31) образована между обращенной в радиальном направлении наружу стороной внутренней стенки (26) U-образной направляющей (21) и внутренней стороной наружной стенки (6) приемного резервуара, и при этом наружная уплотняющая поверхность (32) образована между обращенной в радиальном направлении внутрь стороной наружной стенки (28) U-образной направляющей (21) и обращенной в радиальном направлении наружу стороной наружной кромочной части (13) кромочного элемента (9) на приемном резервуаре (2).

3. Контейнер по п.1 или 2,

отличающийся тем, что кромочный элемент (9) приемного резервуара (2) образован той верхней частью наружной стенки (6) рядом с наружным краем (8), которая образует внутреннюю секцию кромочного элемента (9), и той удлиненной частью материала, образующего наружную стенку (6), которая проходит наружу и вниз от второго края (8), образуя наружную секцию кромочного элемента (9).

4. Контейнер по п.3,

отличающийся тем, что наружная секция кромочного элемента (9) приемного резервуара (2) имеет гребнеобразную часть (12), при этом наружная кромочная часть (13) проходит вниз от гребнеобразной части (12) и в радиальном направлении внутрь к наружной поверхности наружной стенки (6), и тем, что закраина (14) расположена ниже наружной кромочной части (13).

5. Контейнер по любому из предшествующих пунктов,

отличающийся тем, что закраина (14) выступает в радиальном направлении наружу от наружной стенки (6) приемного резервуара (2) на такое же расстояние, как расстояние до наружной краевой части (24) крышки (3), или на большее расстояние по сравнению с ним.

6. Контейнер по любому из предшествующих пунктов,

отличающийся тем, что уплотнение (29) расположено с внутренней стороны верхней части U-образной направляющей (21).

7. Контейнер по п.6,

отличающийся тем, что уплотнение (29) выполнено из пригодного гибкого материала, такого как эластомер, полимер или резиновый материал.

8. Контейнер по любому из предшествующих пунктов,

отличающийся тем, что приемный резервуар (2) и крышка (3) выполнены из тонкого листового материала, такого как луженая жечь, образованная из стали с одинаковой толщиной.

9. Контейнер по любому из предшествующих пунктов,

отличающийся тем, что протяженность одного отдельного паза (33) для открывания в направлении вдоль периферии наружной краевой части (24) крышки (3) составляет приблизительно 5-20 мм, и тем, что протяженность просвета паза (33) для открывания в аксиальном направлении составляет приблизительно 1-5 мм.

10. Контейнер по любому из предшествующих пунктов,

отличающийся тем, что общая суммарная протяженность данных одного или более пазов (33) для открывания вместе в направлении вдоль периферии может не превышать 15% от общей длины периферии наружной краевой части (24).

А  
8  
6  
4  
0  
4  
9  
8  
1  
8  
1  
0  
2  
R  
U

RU  
2  
0  
1  
8  
1  
4  
0  
4  
9  
8  
A