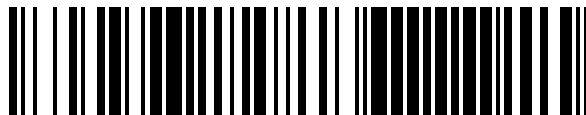


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 303 617**

21 Número de solicitud: 202330288

51 Int. Cl.:

A01K 1/01 (2006.01)

E01H 1/10 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

23.02.2023

43 Fecha de publicación de la solicitud:

09.10.2023

71 Solicitantes:

ZANGARA, Valentina (100.0%)

**C/ Musicos de Riviera urb. Terrazas del Sol 2º/4
29649 Mijas Costa (Málaga) ES**

72 Inventor/es:

ZANGARA, Valentina

74 Agente/Representante:

ALONSO PEDROSA, Guillermo

54 Título: **Recipiente para disolución de orina**

ES 1 303 617 U

DESCRIPCIÓN

Recipiente para disolución de orina

5 OBJETO DE LA INVENCION

La invención, tal y como el título de la presente memoria descriptiva establece, un recipiente para disolución de orina, que trata de una innovación que dentro de las técnicas actuales aporta ventajas desconocidas hasta ahora.

10

Gracias a su diseño y configuración permite que el propietario del perro pueda utilizarlo con gran comodidad para diluir la orina de su mascota, con el empleo de una sola mano teniendo la otra libre para sujetar la correa.

15 SECTOR DE LA TÉCNICA

Por lo tanto, esta invención se circunscribe en el ámbito de la fabricación de accesorios para mascotas, más concretamente dentro de la fabricación de recipientes que permiten diluir la orina de una mascota cuando orina en el entorno urbano.

20

ESTADO DE LA TÉCNICA

En las ciudades podemos observar como cierto mobiliario urbano se ha dañado por la orina de los perros. Esto lo podemos ver en las esquinas de los establecimientos, en la base de las farolas, de los bancos,...

25

Independientemente del material la orina, debido a su acidez, lo acaba dañando. En el caso del metal lo acaba oxidando, y en el caso de fachadas de piedra o similar lo mancha y ensucia.

30

Esto supone un gran coste económico ya que obliga a tener que reemplazar el mobiliario urbano con mayor frecuencia, además de que resulta antiestético ver como diferentes superficies están oscurecidas o estropeadas por la acción de la orina.

Es por ello, que cada vez con más frecuencia se ve como diferentes ciudades están poniendo como obligatorio que el propietario de la mascota tenga que echar agua sobre la superficie sobre la que haya orinado el animal, para diluirlo y que el efecto
5 dañino sea mucho menor.

Esto obliga al propietario de la mascota a tener que llevar un recipiente con agua, generalmente una botella de las tradicionales.
Para llevarla tiene que llevar una mochila o bolsa, o ocupar una de sus manos para
10 transportarla.
Además para utilizarla tiene que dejar la correa del animal en el suelo, y emplear ambas manos para quitar el tapón y echar el agua. Esto resulta incómodo.

Con el objetivo de solventar los problemas detallados se presenta la actual
15 invención.

Se desconoce la existencia de ningún producto con las mismas características técnicas que la invención que aquí se presenta.

20 **DESCRIPCIÓN DE LA INVENCION**

Es objeto de la presente invención la creación de un recipiente para disolución de orina que aporta una innovación notable dentro de su campo de aplicación en el estado de la técnica actual, estando los detalles caracterizadores que lo hacen
25 posible convenientemente recogidos en las reivindicaciones finales que acompañan la presente descripción.

El recipiente para disolución de orina permite que el propietario de una mascota pueda llevarlo cómodamente colgado de la correa, y pueda utilizarlo con una sola
30 mano.

Para ello, el recipiente comprende un cuerpo principal, fabricado en un material estanco, y con una boca de salida que dispone de una tapa practicable.

El cuerpo principal contará además con un orificio pasante por donde se inserta un medio de fijación a la correa de la mascota.

- 5 De esta manera, cuando el recipiente no se este utilizando se podrá llevar colgando cómodamente de la correa.

EXPLICACION DE LAS FIGURAS

- 10 Para completar la descripción que se está realizando y con objeto de ayudar a la mejor comprensión de las características de la invención, se acompaña a la presente memoria descriptiva, como parte integrante de la misma, de una figura en la que, con carácter ilustrativo y no limitativo, se ha representado lo siguiente.
- 15 La figura 1, corresponde con una vista del recipiente objeto de la invención.

REALIZACIÓN PREFERENTE DE LA INVENCION

- 20 Es objeto de la presente invención un recipiente para disolución de orina, que aporta una innovación notable dentro de su campo de aplicación, estando los detalles caracterizadores que lo hacen posible, convenientemente recogidos en las reivindicaciones.
- 25 El recipiente para disolución de orina comprende un cuerpo principal (1) con una boca de salida (2) que dispone de una tapa practicable (3), y dispone a su vez el cuerpo principal (1) de un orificio pasante (5) donde se inserta un medio de fijación a la correa de la mascota.
- 30 En un modo de realización preferente, el cuerpo principal (1) estará fabricado en un material flexible, tipo silicona, de tal manera que cuando el usuario lo presione salga el agua con mayor fuerza.

Preferentemente, la tapa practicable (3) será tipo clip, ya que así el usuario podrá abrirla o cerrarla con una sola mano.

5 Por lo general el medio de fijación es un mosquetón (4), ya que es resistente, evitando que si la mascota tira con fuerza de la correa cuando estamos sujetando el recipiente con la mano pueda romperlo.

La tapa practicable (3) puede disponer de un pitorro de salida, consiguiendo así que al ser más estrecha la salida el agua salga con mayor presión.

10

Descrita suficientemente la naturaleza de la presente invención, así como la manera de ponerla en práctica, no se considera necesario hacer más extensa su explicación para que cualquier experto en la materia comprenda su alcance y las ventajas que de ella se derivan, haciéndose constar que, dentro de su esencialidad, 15 podrá ser llevada a la práctica en otros modos de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo, y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba siempre que no se altere, cambie o modifique su principio fundamental.

REIVINDICACIONES

- 1.- Recipiente para disolución de orina, caracterizado por que comprende un cuerpo principal (1) con una boca de salida (2) que dispone de una tapa practicable (3), y dispone a su vez el cuerpo principal (1) de un orificio pasante (5) donde se inserta un medio de fijación a la correa de la mascota.
- 2.- Recipiente para disolución de orina, según la reivindicación 1, caracterizado por que el cuerpo principal (1) está fabricado en un material flexible.
- 3.- Recipiente para disolución de orina, según la reivindicación 1, caracterizado por que la tapa practicable (3) es tipo clip.
- 4.- Recipiente para disolución de orina, según la reivindicación 1, caracterizado por que el medio de fijación es un mosquetón (4).
- 5.- Recipiente para disolución de orina, según la reivindicación 1, caracterizado por que la tapa practicable (3) dispone de un pitorro de salida.

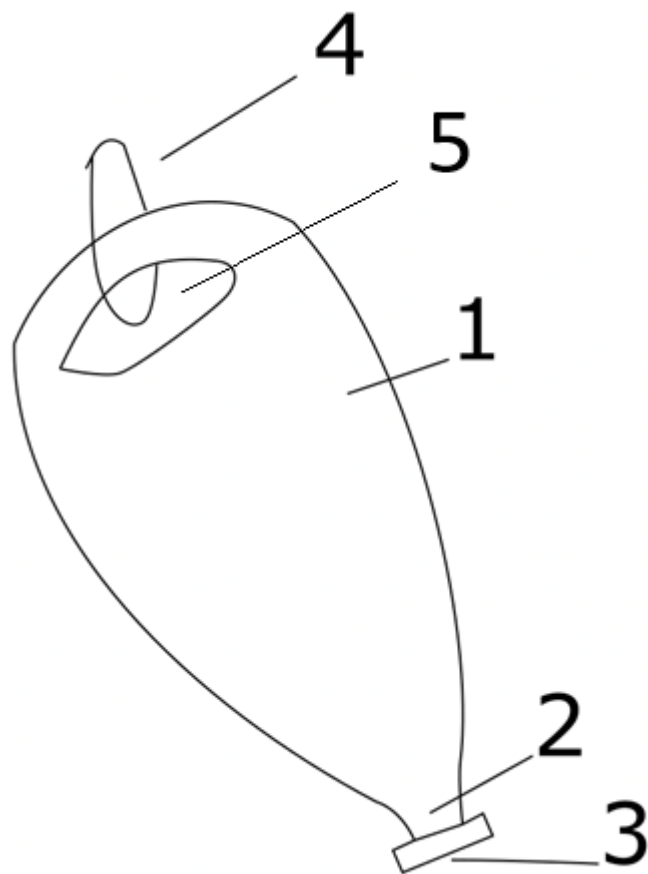


Figura 1