

REIVINDICACIONES

1. Un aparato (100) para permitir la dispensación medida de una sustancia viscosa, dicho aparato comprende:

5 un primer receptáculo (5) que define una primera trayectoria (6a);

 un segundo receptáculo (3) que contiene dicho primer receptáculo (5) y que define una segunda trayectoria (8); dicho segundo receptáculo (3) al alejarse del primer receptáculo (5) define una zona de recolección para la recolección de una cantidad medida de sustancia viscosa y al avanzar hacia el primer receptáculo (5) permite dispensar la cantidad medida de sustancia viscosa; en donde dicho segundo receptáculo (3) es móvil fuera del primer receptáculo (5) debido a dicho flujo de sustancia viscosa, y después del mismo, se oprime para moverse hacia adelante del primer receptáculo (5) para la dispensación de la cantidad medida de sustancia viscosa;

 un actuador (2) conectado a dichos primero (5) y segundo (3) receptáculos para controlar dicha primera trayectoria (6a) y dicha segunda trayectoria (8), de manera que en un estado natural del actuador, la primera trayectoria (6a) está abierta y la segunda trayectoria (8) está cerrada para permitir el flujo de sustancia viscosa a la zona de recolección y en un estado activado, la primera trayectoria (6a) está cerrada y la

segunda trayectoria (8) está abierta para permitir la dispensación de la sustancia viscosa por medio de la segunda trayectoria (8);

5 en donde dicho actuador (2) comprende una manija giratoria y móvil de manera vertical dispuesta sobre dicho segundo receptáculo (3) para bloquear o desbloquear dicha segunda trayectoria (8); y

una varilla de dicha manija y que pasa a través de dichos primer (5) y segundo (3) receptáculo y conectada a una válvula
10 (6) dentro del primer receptáculo (5) para abrir o cerrar dicha primera trayectoria (6a).

2. El aparato (100) de conformidad con la reivindicación 1, en donde el primer receptáculo (5) es un cilindro hueco que tiene un disco cilíndrico hueco como su base.

15 3. El aparato (100) de conformidad con la reivindicación 2, en donde dicho disco cilíndrico se ajusta a presión a una fuente externa de dicha sustancia, mientras que dicho cilindro hueco alberga una válvula (6) para abrir y cerrar dicha primera trayectoria (6a).

20

4. El aparato (100) de conformidad con la reivindicación 1, en donde dicho segundo receptáculo (3) es una copa vacía transparente (3) que define dicha zona de recolección y

comprende en una superficie curvada externa de uno de:

una pluralidad de graduaciones para representar dicha cantidad medida de dicha sustancia viscosa recolectada dentro de dicha copa vacía (3); y

5 una apertura (8) que denota dicha segunda trayectoria (8).

5. El aparato (100) de conformidad con la reivindicación 4, en donde la copa hueca transparente (3) contiene dicho primer receptáculo (5) a través de un empaque (4) proporcionado
10 entre ellos.

6. El aparato (100) de conformidad con la reivindicación 1, en donde dicho actuador (2) dentro del estado activado gira cerrando de esta forma la primera trayectoria (6a) y abriendo simultáneamente la segunda trayectoria (8) y, además, puede
15 oprimirse para presionar el segundo receptáculo (3) hacia el primer receptáculo (5) dispensando la sustancia viscosa a través de la segunda trayectoria (8).

7. El aparato (100) de conformidad con la reivindicación 1, que además comprende:

20 una cubierta extraíble (1) para contener junto con dicho primer receptáculo (5), dicho segundo receptáculo (3) y dicho actuador (2) para realizar uno de:

prevenir la movilidad de dicho segundo receptáculo (3);

y

prevenir que dicho segundo actuador (2) reciba la activación.

8. Un dispensador (200) para la dispensación medida de
5 una sustancia viscosa, dicho dispensador (200) comprende:

un contenedor (7) para alojar dicha sustancia;

un primer receptáculo (5) conectado a dicho contenedor (7), dicho primer receptáculo (5) que define una primera trayectoria (6a);

10 un segundo receptáculo (3) que contiene dicho primer receptáculo (5) y que define una segunda trayectoria (8); dicho segundo receptáculo (3) se adapta para alejarse del primer receptáculo (5) para definir una zona de recolección para la recolección de una cantidad medida de dicha sustancia viscosa
15 y avanzar hacia el primer receptáculo (5) para la dispensación de la cantidad medida de sustancia viscosa; y

un actuador (2) conectado a dichos primero (5) y segundo (3) receptáculos para controlar dicha primera trayectoria (6a) y dicha segunda trayectoria (8), de manera que en un estado
20 natural del actuador (2), la primera trayectoria (6a) está abierta y la segunda trayectoria (8) está cerrada para permitir el flujo de sustancia viscosa del contenedor (7) a la zona de recolección y en un estado activado, la primera trayectoria

(6a) está cerrada y la segunda trayectoria (8) está abierta para permitir la dispensación de la sustancia viscosa por medio de la segunda trayectoria (8);

5 en donde dicho actuador (2) comprende una manija giratoria y móvil de manera vertical dispuesta sobre dicho segundo receptáculo (3) para bloquear o desbloquear dicha segunda trayectoria (8); y

una varilla de dicha manija y que pasa a través de dichos primer (5) y segundo (3) receptáculo y conectada a una válvula
10 (6) dentro del primer receptáculo (5) para abrir o cerrar dicha primera trayectoria (6a).

9. El dispensador (200) de conformidad con la reivindicación 8, en donde dicho contenedor (7) es un contenedor compresible o deformable que almacena dicha
15 sustancia y al deformar o comprimir el contenedor (7) se genera flujo de la sustancia viscosa del contenedor (7) a la zona de recolección.