

Title (en)

Disposal device for pet excrement

Title (de)

Vorrichtung zur Beseitigung von Exkrementen eines Haustiers

Title (fr)

Dispositif récupérateur de déjections animales

Publication

EP 1972192 A2 20080924 (DE)

Application

EP 08005315 A 20080320

Priority

- DE 202007004260 U 20070320
- DE 202007009029 U 20070626

Abstract (en)

The device has a gripping element (16) with a laminar base (12), which is transferred from a laminar arrangement into a spatial form for absorbing excrement such as dog dirt. A shell (14) is provided for the insertion of the gripping element, and the element is locked in an odor-tight manner after the absorption of excrements. A bed pane (17) is provided, which is formed from another laminar base. The latter laminar base is provided for the formation of an additional gripping element.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur Beseitigung von Exkrementen eines Haustiers, insbesondere zur Aufnahme von Hundekot, mit einem Greifelement (16), das einen flächenförmigen Grundkörper (12) aufweist, der aus einer flächenförmigen Anordnung in eine räumliche Gestalt zur Aufnahme der Exkremente überführbar ist, wobei der flächenförmige Grundkörper (12) als zusammengefalteter Behälter (41) oder Faltrahmen (65) in einer Verkaufseinheit (20) vorgesehen ist, der durch einen Faltvorgang oder Aufrichtvorgang in eine räumliche Gestalt überführbar ist und dass die Verkaufseinheit (20) eine Hülle (14) umfasst, in welche das Greifelement (16) nach der Aufnahme von Exkrementen einsetzbar und verschließbar ist.

IPC 8 full level

A01K 23/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

E01H 1/1206 (2013.01); **E01H 2001/126** (2013.01)

Citation (applicant)

- GB 2304544 A 19970326 - SPARKES ALEC CHRISTOPHER [GB], et al
- DE 29914025 U1 19991125 - MEYER FA RUDOLF [DE]
- US 4909553 A 19900320 - HANTOVER BRUCE [US]
- US 4186955 A 19800205 - CAMPBELL MAURY B [US]

Cited by

CN111047770A

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR IT LI

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

DE 202007009029 U1 20070830; EP 1972192 A2 20080924; EP 1972192 A3 20081029

DOCDB simple family (application)

DE 202007009029 U 20070626; EP 08005315 A 20080320