



ESPAÑA

256371

ES

11
21
22

NUMERO	256371
FECHA DE PRESENTACION	

Y

MODELO DE UTILIDAD

16 JUN. 1981

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	57 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	B 65 D 21/02

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

"BIDÓN APILABLE"

71 SOLICITANTE (S)

SUMINISTROS AUXILIARES DE ENVASES DE PLASTICO, S. A.
"S.A.E.P.S.A."

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

Les Franquesas del Vallés (Barcelona) Carretera Antigua de Vic, sin número

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE

D. Ignacio PONTI GRAU



La presente invención se refiere a un bidón apilable dotado de medios de centraje y acoplamiento que aseguran la posición apilada.

5 Son conocidos bidones apilables en los que el fondo y la cara superior en la que se encuentra el asa y el cuello vertedor presentan configuraciones complementarias para permitir el apilado de los bidones. No obstante las realizaciones conocidas tienen el inconveniente de carecer de estabilidad y fácilmente pueden caerse.

10 Para subsanar estos inconvenientes se ha ideado el bidón apilable objeto de la invención, cuya realización es muy simple pero eficaz.

15 Esencialmente el bidón apilable se caracteriza por el hecho de que la cara superior y el fondo están dotados de juegos de tetones salientes y huecos complementarios, encajables entre sí en la posición de apilado de los bidones.

20 Para la mejor comprensión de cuanto queda descrito en la presente memoria, se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización del objeto de la invención.

25 En dicho dibujo, la figura 1 es una vista en perspectiva de un bidón en posición estable y otro bidón levantado e inclinado mostrando el fondo; y la figura 2 es un detalle a mayor escala en el que se aprecia un bidón visto en alzado lateral sobre el que se halla apilado otro bidón del que se observa el fondo en sección longitudinal.

 El bidón descrito consta en el dibujo de un cuerpo -1-, dotado de un hundido -2- en la cara superior -3-,

en el cual se encuentra un asa -4- y un cuello vertedor -5- con tapón -6-.

En esta misma cara superior -3- se encuentran cuatro tetones -7- salientes.

5 En la cara inferior o fondo -8- del bidón -1- hay unos hundidos -9- que corresponden al asa -4- y tapón -6- prominentes. En este mismo fondo se han previsto cuatro huecos -10- cuya posición y dimensiones se complementa con las de los tetones -7-.

10 Como se desprende fácilmente de todo lo descrito y por la observación de los dibujos, al apilar dos bidones, además de acoplarse los salientes -4- y -6- en los huecos o hundidos -9-, los tetones -7- de la cara superior, ajustan en los huecos -10- del fondo, estableciéndose un perfecto

15 acople entre los bidones superpuestos (figura 2), cuya posición queda más estabilizada que en los bidones conocidos, gracias a la presencia de los tetones -7- y huecos -10-.

Serán independientes del objeto de la invención los materiales empleados en la construcción de los bidones, formas y dimensiones de los mismos y cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre y cuando no afecten a su

20 esencialidad.

2001

REIVINDICACIONES

5 1. Bidón apilable, caracterizado esencialmente por el hecho de que en la cara superior y en la inferior o fondo, presenta juegos de tetones salientes y de huecos, cuya distribución, formas y dimensiones se complementan entre sí, de forma que se acoplan al apilar los bidones.

2. Bidón apilable.

La presente memoria descriptiva consta de cuatro hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 20 de febrero de 1981

SUMINISTROS AUXILIARES DE ENVASES DE PLASTICO, S. A.

"S.A.E.P.S.A."

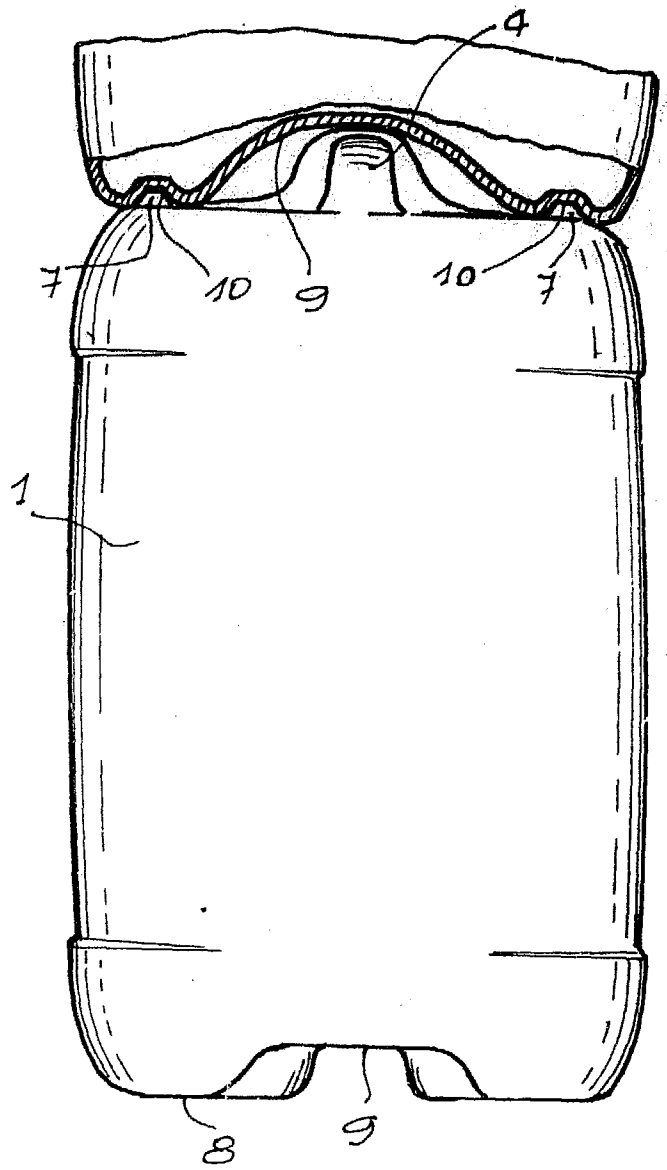
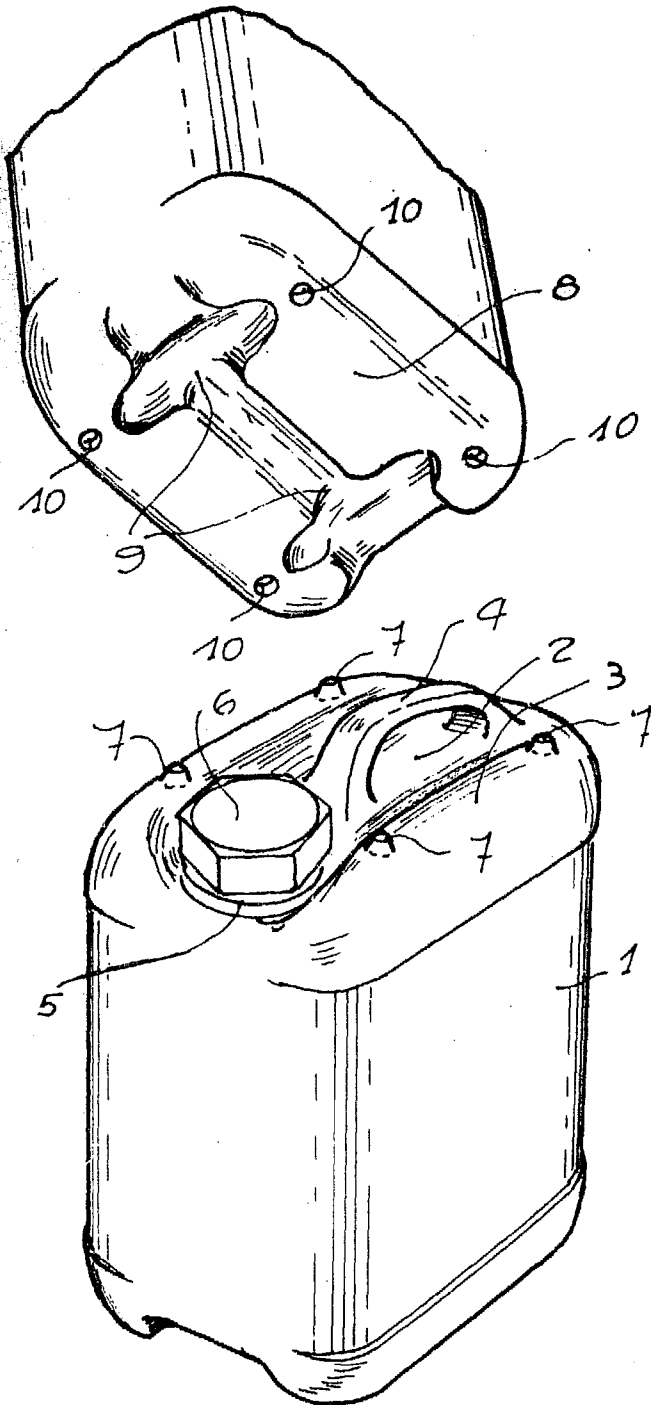
p. a.



FIG. 1

FIG. 2

30993//



Barcelona, 20 de febrero de 1981
p.a.