



ESPAÑA

19	ES	21	NUMERO	25 6832	10	Y
		22	FECHA DE PRESENTACION			

MODELO DE UTILIDAD

16 AGO. 1981

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
	31	NUMERO			

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
		1 SECT.	B65D 9/00, B62J 7/00

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
	BOTELLA PERFECCIONADA PARA DEPORTISTAS

71	SOLICITANTE (S)
	GUILLERMO BASCARAN ITURRIOZ

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	EIBAR (Guipúzcoa).- C/ Ardanza nº 14

72	INVENTOR (ES)
	EL MISMO SOLICITANTE

73	TITULAR (ES)
	EL MISMO SOLICITANTE

74	REPRESENTANTE
	JOSE LANIDALGA RODRIGUEZ

La invención a que se refiere la presente memoria, constituye una novedad industrial con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente sobre Propiedad Industrial de 26 de Julio de 1.929, texto refundido, publicado el 30 de Abril de 1.930.

El presente registro de Modelo de Utilidad concierne, como su enunciado indica, a una botella perfeccionada para deportistas, de acuerdo con la descripción detallada que de la misma se realiza, debiendo interpretarse siempre este concepto en su más amplio sentido y nunca en limitativo.

Para la debida comprensión de este objeto, se adjunta a la presente memoria descriptiva una hoja de planos en la que, a título de ejemplo, se representan todas y cada una de las partes que lo forman y relación que guardan entre sí.

En dicha hoja de planos que representa una vista en perspectiva de la botella cuyo registro se preconiza, se aprecian las siguientes referencias:

1.- Cuerpo propiamente dicho del envase, de forma general cónica, que presenta en la zona del cuello un estrechamiento gradual hasta formar la boca.

Está previsto que la parte superior de la botella sea más rígida que el resto del cuerpo, para evitar deformación estructural del envase en la fase de ingestión del líquido.

2.- Reborde de la boca que refuerza anularmente dicho sector y posibilita la colocación de la tapa correspondiente.

3.- Zonas estriadas concéntricas antideslizantes, dispuestas en dos bandas respectivamente superior e inferior y que al propio tiempo refuerzan la estructura general.

4.- Sectores estriados en entrecruzamiento diagonal en zonas hendidas situadas por pares respectivos en sentido diametralmente opuesto, que

crean zonas digitales para asegurar un perfecto servicio al usuario.

5.- Anilla prevista en el cuello de la botella que fija al filamento de enlace de la tapa.

5 6.- Filamento referido cuyo terminal libre presenta forma de flecha y que se introduce en la anilla -5-, quedando retenida la misma con plena seguridad.

7.- Tapa propiamente dicha de obturación hermética de la botella, que lleva interiormente un perfil concéntrico, creándose una zona de ajuste en el reborde -2-.

10 8.- Pestaña de unión de la tapa -7- al filamento -4-.

9.- Pestaña saliente estrizada, que posibilita la fácil separación digital de la tapa sobre la boca del envase.

15 10.- Orificio guarnecido previsto en la parte central de la tapa -7- y que facilita la salida controlada del líquido que contenga la botella.

11.- Tapa eventual del orificio -10-, dispuesta en un terminal del filamento -6-.

Las flechas -A-B- indican respectivamente el cierre del envase y orificio de salida del líquido.

20 Dicha botella resulta muy práctica por su peculiar disposición, controlándose desde el exterior por semitransparencia la cantidad de líquido contenida, siendo de efecto térmico, es decir, que conserva el frío y el calor del líquido contenido, realizándose un cierre totalmente hermético, siendo ésta una óptica condición higiénica.

25 Esta botella se colocará en los soportes adecuados de bicicletas u otro material móvil, o bien podrá ser transportada en bolsas, bolsillos y similares.

El envase en cuestión podrá ser fabricado en cualquier clase de material apropiado y en las formas y dimensiones más convenientes, no existiendo sobre el particular ninguna limitación.

Hecha la descripción precedente, es preciso añadir que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención que es la que se comprende de los párrafos que anteceden y se reivindican en la siguiente:

5

NOTA

En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, recaerá sobre las siguientes

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

REIVINDICACIONES

10 5 10 15
1ª.- Botella perfeccionada para deportistas, caracterizada esencialmente porque la misma está constituida por un cuerpo moldeado de estructura general cilíndrica, con zonas concéntricas nervadas de refuerzo, cuya parte superior es de mayor rigidez que el resto, para evitar deformaciones, existiendo en sentido diametralmente opuesto sectores rebajados y con estrías antideslizantes, llevando la boca un reborde de refuerzo para recibir a una tapa de ajuste hermético en virtud de una zona anular interior, presentando dicha tapa centralmente un orificio guarnecido que se obtura eventualmente y otra homóloga de unión permanente a un filamento flexible cuyo terminal libre perfilado queda ajustado a efectos de retención en una anilla existente en el cuello del envase.

2ª.- BOTELLA PERFECCIONADA PARA DEPORTISTAS.

15
Todo ello tal y como se describe en la presente memoria, que consta de cinco páginas escritas a máquina y dibujos que se acompañan.

Madrid,

11 MAR. 1981.

JOSE LAHIDALGA.



