

Señores
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES
Superintendencia de Industria y Comercio
E. S. D

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 08-040751- -00002-0000

Fecha: 2008-07-16 15:40:52 Dep. 2020 NUECREACION
Tra. 3 MODELO- Eve: 1 REGDEPOSITO
Act. 444 RESPUESTA REQUE Folios: 5

Referencia : Respuesta oficio
Expediente : 2008 40751
Asunto : **Diseño industrial EMPAQUE PARA HUEVOS**
Solicitante : ANTONIO ANZOLA NUÑEZ

NESTOR JAVIER GONZALEZ G., mayor de edad, vecino de esta ciudad de Bogotá, D.C., identificado como aparece al pie de mi firma, obrando como apoderado de la parte solicitante en el asunto del epígrafe, atentamente manifiesto a ustedes:

RESPUESTA OFICIO

Mediante este escrito y dentro del término para hacerlo respondo oficio No. 8050, del 18 de Junio de 2008, notificado por fijación en lista del 19 de Junio de 2008, manifiesto lo siguiente:

1. Adjunto poder debidamente conferido y diligenciado para actuar.
2. Para dar respuesta a el numeral número 2 de su oficio reorganizo el capitulo descriptivo, así:

MODELO DE UTILIDAD EMPAQUE PARA HUEVOS

1. CAMPO TECNOLÓGICO DEL INVENTO:

Esta invención se ubica en el campo de la manufactura de empaques para alimentos, a partir del tratamiento de una corteza vegetal de una variedad de planta conocida como el buchón de agua, mediante un proceso de ablandamiento de la hoja para volverla manejable en forma de lámina y conformar empaques para huevos, preferiblemente, mediante el plegado de la corteza vegetal tratada.

2. ESTADO DE LA TECNICA:

Los recipientes para alimentos, especialmente huevos, vienen fabricados en células alveolares de celulosa o cartón reciclado en unidades compactas de 6, 10 Y más unidades, con o sin tapa, del mismo material. En otros casos, se

acude al empaque plástico.

De igual modo y dentro de la artesanía rural, se aprecia una forma elaborada de empaque a partir de la corteza vegetal del tallo del plátano, o calceta, por medio de la cual se conforman unos envoltorios dentro de los cuales se alojan varios huevos, por medias docenas, en filas sucesivas a los cuales se les aplica un amarre de piola o cabuya, como forma de retener los huevos evitando su salida del empaque.

3. RESUMEN DEL INVENTO EN EL MODELO PROPUESTO:

El modelo que se propone en la presente se refiere a un empaque manufacturado, en el cual se forman unas celdas o alvéolos que dan alojamiento a alimentos de contorno esférico, tales como los huevos o frutas, dados el caso. Este empaque elaborado manualmente toma como materia prima la corteza del buchón de agua y mediante un tratamiento en el cual se lleva la corteza a una forma laminar, se provee un empaque por pliegado de dicha corteza sobre sí misma para la conformación de espacios o alvéolos que dan alojamiento al alimento por empacar, en éste caso, huevos. Estos espacios se conforman a través de un tabique separador o pliegue de la misma corteza al interior del empaque.

Opcionalmente, el empaque puede ser de hilera sencilla o doble según la cantidad de huevos por contener en cada unidad de empaque, y así mismo el empaque puede ir o no provisto de un asa de manejo, elaborada también en la misma fibra vegetal del empaque.

4. DESCRIPCION DE LAS FIGURAS ILUSTRATIVAS:

La figura 1 es un tipo de empaque conforme al propósito del invento,
La figura 1 A es una forma alterna de empaque cerrado en su contorno.
La figura 2 es una alternativa de manufactura del empaque.

5. EJECUCION TECNICA DEL INVENTO DESCRIPCION DEL MODELO

Conforme a la figura 1 anexa, el modelo de empaque para huevos, comprende un cuerpo de envase hecho de fibra vegetal (10) a partir de corteza de buchón de agua el cual recubre sus flancos y fondo y en cuyo interior y con un pliegue de la misma fibra vegetal se provee un tabique separador (11) cuya curvatura continua, provee los espacios alveolares (12) para alojar allí los huevos para su transporte o almacenamiento.

En la figura 1 A anexa, se aprecia dentro del mismo propósito un empaque conformado por un envoltorio de fibra vegetal (20) y compartimentos delimitados por unas cuerdas o piolas de amarre exterior (21) espaciadas en su colocación sobre el exterior del empaque, el cual va tapado en su parte superior mediante tapas (22) del mismo material vegetal. Estas piolas de amarre dan un efecto de seguridad para el almacenamiento y transporte de los alimentos allí contenidos.

En la figura 2 anexa, se presenta una tercera forma alterna para la ejecución del modelo por medio del cual se integran dos recipientes de la figura 1 en un solo

bloque o cuerpo con material de fibra vegetal envolvente (30) para el fondo y flancos, y con pliegue interior (31) que forma espacios alveolares (33) a lado y lado del eje longitudinal del empaque, pliegue con a manera de tabique separador conforma dichos espacios.

Para efectos de manejo por parte del usuario del empaque de doble línea esta forma alterna de empaque va provisto de un asa (32) a manera de una trenza en el mismo material del cuerpo del empaque, ya sea para huevos o frutas.

3. REIVINDICACIONES

- 3.1. Empaque o recipiente para almacenar o transportar alimentos de contorno esférico, sean huevos o frutas, que comprende un cuerpo de lámina de fibra vegetal procesada del buchón de agua, que se pliega y dobla para conformar un cuerpo contenedor con un tabique interior de la misma fibra vegetal, el cual determina en sus pliegues unos espacios alveolares para alojar allí los alimentos.
- 3.2. Empaque o recipiente conforme a la reivindicación 1 y caracterizado además porque dichos empaques se integran en uno solo de doble capacidad llevando cada uno su respectivo tabique interior sobre el eje medio longitudinal del empaque.
- 3.3. Empaque o recipiente conforme a las reivindicaciones 1 y 2, caracterizado además porque a opción puede disponerse de un asa o manija fabricada en el mismo material vegetal y trenzado sobre el cuerpo del empaque de doble capacidad.
- 3.4. Empaque o recipiente conforme a la reivindicación 1 fabricado en material vegetal procesado en láminas, y caracterizado además porque los alvéolos o compartimentos alojadores de alimentos de contorno esférico se configuran a través de piolas de amarre al exterior del cuerpo del empaque.
4. Finalmente adjunto dibujos de la Figura 1 y Figura 2, para contribuir a una mejor comprensión de la patente de modelo de utilidad.

NOTIFICACIONES

El suscrito recibirá notificaciones en su nueva dirección ubicada en la carrera 20 No. 58-08, teléfonos 2358967 - 2358968- 2358970, de esta ciudad de Bogotá, D.C.

Atentamente,

NESTOR JAVIER GONZALEZ G.
C.C. No. 19.422.057 de Bogotá
T.P.A. No. 102381

KV-8-0117

PODER		
☐ Patente de invención.		☒ Patente de modelo e utilidad.
1 PODERDANTE	Nombre: ANTONIO ANZOLA NUÑEZ Dirección: CAJICA VEREDA RIO GRANDE FINCA ARRENDAGUA Ciudad: CAJICA Departamento: CUNDINAMARCA País: COLOMBIA Teléfono: 8662855 Celular: 3112782023 Apellido Acro: CHIA 140096	IDENTIFICACIÓN C.C. ☒ NIT ☐ C.E. ☐ Otro ☐ Número 19.492.988
2 REPRESENTANTE LEGAL	Nombre: Dirección: Ciudad: Departamento: País: Teléfono: Fax: E-mail:	IDENTIFICACIÓN C.C. ☐ NIT ☐ C.E. ☐ Otro ☐ Número
3 Título EMPAQUE PARA HUEVOS		
4 OBJETO DEL PODER	Por medio del presente escrito, confiero poder especial, amplio y suficiente a los Doctores NESTOR JAVIER GONZALEZ G. y/o ELIZABETH GELVEZ VARGAS, miembros de la firma GELVEZ VARGAS & ASOCIADOS LTDA, para que procedan a promover la solicitud de registro del signo indicado en el acápite 3 de este documento, ante la División de Nuevas creaciones de la Superintendencia de Industria y Comercio.	
5 FACULTADES	Además de las facultades conferidas por el artículo 70 del S. de P.C. los apoderados quedan facultados para, adicionar, modificar o corregir la solicitud de registro, pagar derechos o tasas, transigir, conciliar, recibir, sustituir, revocar sustituciones, desistir, responder oposiciones, interponer recursos y en general ejercer todas las facultades inherentes al presente mandato.	
ANTONIO ANZOLA NUÑEZ C.C. No. 19.492.988		ACEPTO NESTOR JAVIER GONZALEZ G. C.C. No. 19.422.057 T.P.A. No. 102381

DILIGENCIA DE RECONOCIMIENTO

Ante el Notario Único del Circulo de Cajica compareció, Antonio Anzola Nuñez, quien exhibió la C.C. 19.492.988 pedida en Bogotá.

Declara que la firma y huella que aparecen en el presente documento son suyas, y que el contenido del mismo es cierto.



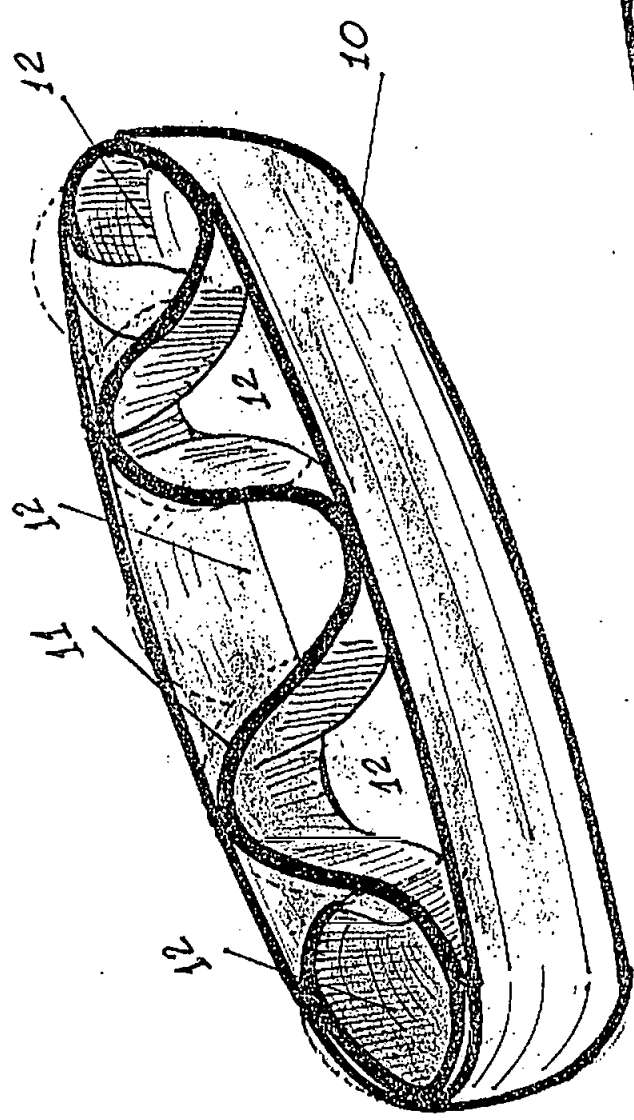
El declarante: [Signature]

Cajica Cund. 02 JUL 2008

Autorizo el ante reconocimiento

[Signature]

ANDREA DEL PRIAR CONTRERAS
Notario Único Encargada de Cajica



1A

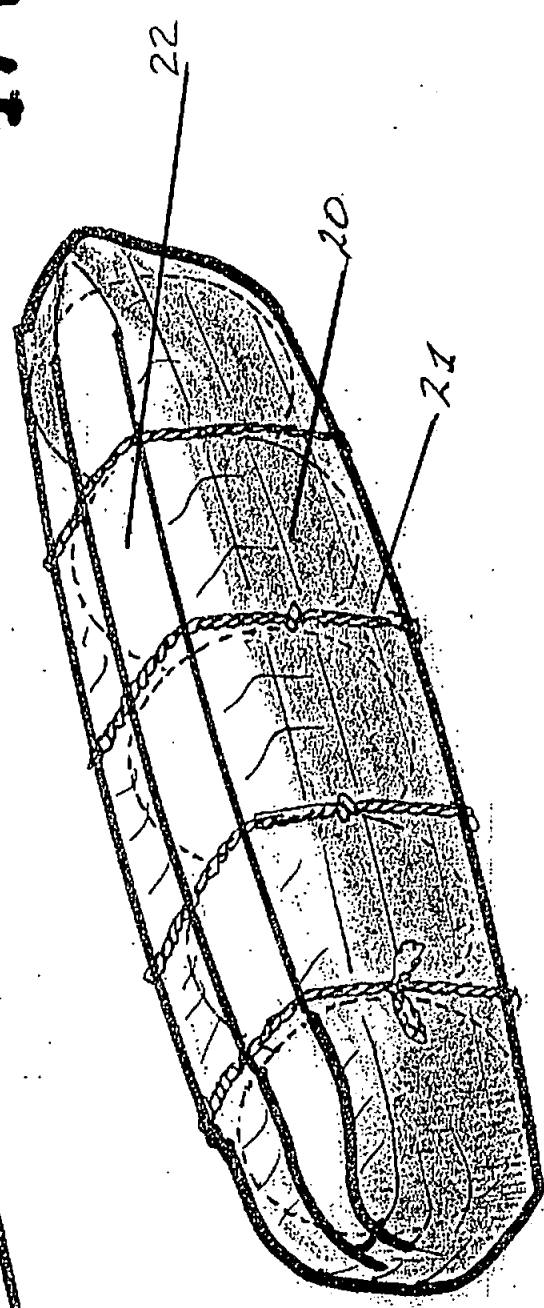
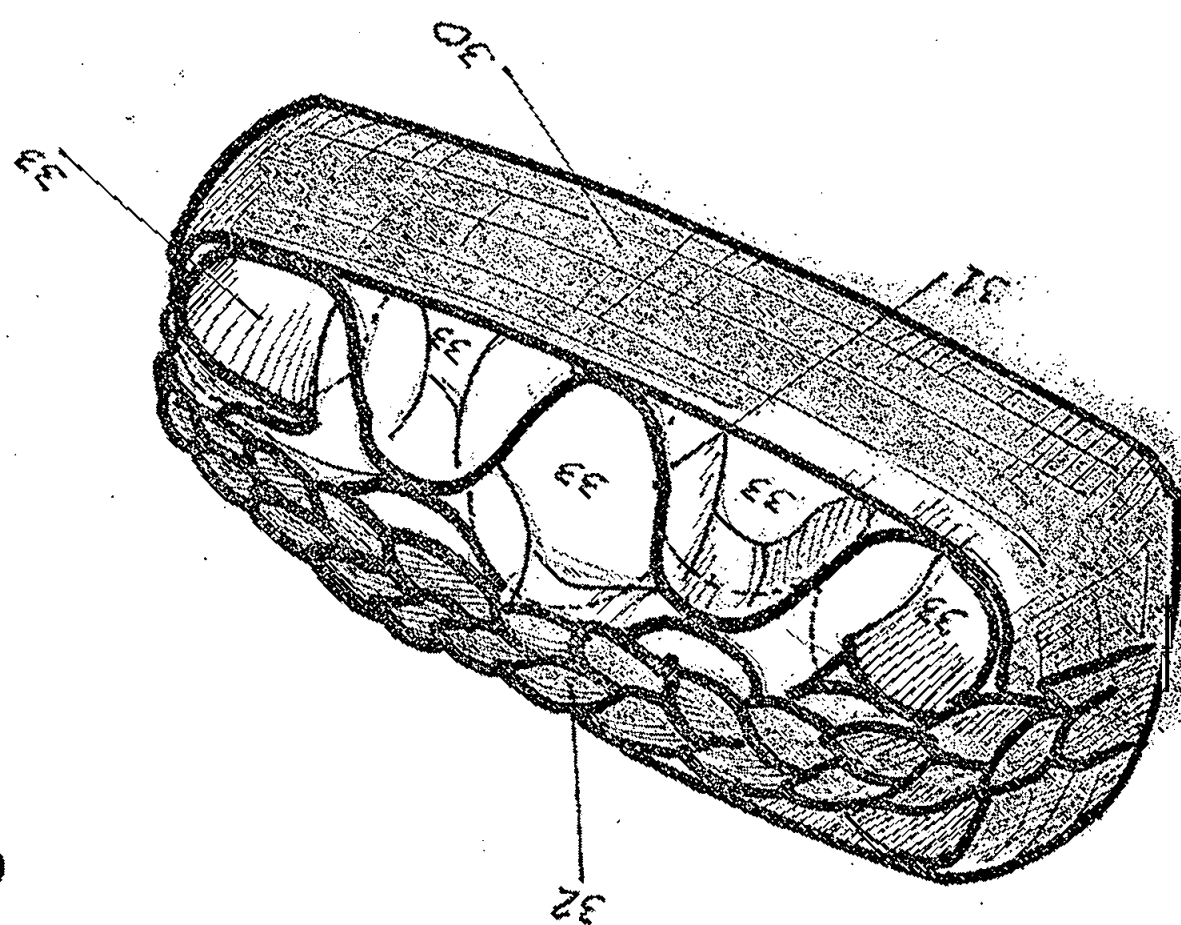


FIG. 1

FIG. 2



REPUBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Folio 25

2020

Bogotá D.C.,

Doctor(a)

GONZALEZ GUATAME NESTOR JAVIER

Apoderado(a) y/o Representante de

ANZOLA NUÑEZ ANTONIO

REFERENCIA	Radicación No. 8 40751
	Trámite 3
	Evento 1
	Actuación 416
	Oficio No. 8243
	Folios 1

Teniendo en cuenta que la solicitud de privilegio de patente que se tramita bajo el expediente indicado en la referencia, reúne los requisitos de forma establecidos en los artículos 26 y 27 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, y en las demás disposiciones vigentes sobre la materia, se envía el extracto de la solicitud a la Oficina de Comunicaciones para efecto de su publicación en la Gaceta de Propiedad Industrial, conforme lo establece el artículo 40 Dec. 486/2000, en concordancia con el artículo 85 de la misma decisión.

Siendo manifestación expresa del interesado, esta será publicada en la próxima Gaceta de Propiedad Industrial.

Cúmplase

Dado en Bogotá DC,

03 JUN. 2009

ALIX CARMENZA CESPEDES DE VERGEL

Jefe de la división de Nuevas Creaciones

jfernand

REPUBLICA DE COLOMBIA

División de Signos Distintivos

PATENTE MODELO DE UTILIDAD

Signo : EMPAQUE PARA HUEVOS

Trámite : PATENTE MODELO DE UTILIDAD

Evento : TRASPASO

Certificado :

Expediente :

Solicitante : SANTA REYES S.A

Ciudad : BOGOTA D.C

Apoderado : ELIZABETH GELVEZ VARGAS

Bogotá D.C., 18 DE MARZO DE 2009