

**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO**

Oficio N° 19579 de 30 de noviembre de 2022

Ref. Expediente N° NC2021/0005978

Señores  
**CREATING IDEAS S.A.S.**

**TÍTULO DE LA SOLICITUD:** “CAJA REFRIGERADORA TRANSLUCIDA PLEGABLE”.

Como resultado del examen de patentabilidad realizado a la solicitud indicada en la referencia, atendiendo a lo consagrado en el artículo 45 de la Decisión 486 de 2000, se le comunica que esta Dirección ha encontrado que la materia objeto de solicitud no cumple con algunos requisitos establecidos en la Decisión, con fundamento en los siguientes aspectos:

### **1. Objeto de la invención**

El problema planteado consiste en la necesidad de una solución plegable y desplegable con una caja refrigeradora de alimentos translúcida y maleable, conformada por una sola pieza con impresiones de marca, ranuras troqueladas, pestañas y pliegues que no requiera de herramientas adicionales para su ensamble.

Para resolver dicho problema técnico, la solicitud en estudio plantea una caja refrigeradora translúcida plegable caracterizada por una única pieza laminar (10) con una base perforada (11) con agujeros (12); una pared frontal (13) con ranura superior (18) y ranura inferior (19) de ajuste con una lámina porta información (20), una extensión lateral derecha (14) con ventana receptora de pestañas derecha (15) y con una extensión lateral izquierda (16) con ventana receptora de pestañas izquierda (17); una pared posterior (21) con una extensión lateral derecha (22) con ventana receptora de pestañas derecha (23) y con una extensión lateral izquierda (24) con ventana receptora de pestañas izquierda (25); una pared lateral derecha (26) de triple plano conformada por una sección de pared exterior (27) con pestañas (29), (30), (31), (32), (33), unido a una segunda sección de pared interior (28) que tiene una ventana receptora de pestañas frontal (34), una ventana receptora de pestañas posterior (35) y una ranura de ajuste central (36); una pared lateral izquierda (37) de triple plano conformada por una sección de pared exterior (38) con pestañas (39), (40), (41), (42), (43), unido a una segunda sección de pared interior (44) que tiene una ventana receptora de pestañas frontal (45), una ventana receptora de pestañas posterior (46) y una ranura de ajuste central (47).

### **2. Reivindicaciones estudiadas**

El presente estudio se basa en el capítulo reivindicatorio presentado el 07 de mayo de 2021.

### **3. De la solicitud de patente**

#### **3.1. Título**

De conformidad con el literal d) del artículo 27 de la Decisión 486 de 2000 de la Comisión de la Comunidad Andina, el nombre de la invención de que se trata deberá reflejar el objeto y el campo industrial con el cual se relaciona la misma y ser concordante con la materia descrita y las reivindicaciones de la solicitud. El nombre no podrá referirse a nombres personales, marcas de productos o nombres de fantasía.



Oficio N° 19579 de 30 de noviembre de 2022

Ref. Expediente N° NC2021/0005978

El título de la solicitud no refleja el objeto divulgado en la descripción y las reivindicaciones, por lo cual se sugiere el siguiente título: “CAJA REFRIGERADORA DE ALIMENTOS TRANSLUCIDA PLEGABLE CONFORMADA POR UNA SOLA PIEZA”.

#### 4. Determinación del Estado de la Técnica

La fecha para determinar el estado de la técnica es el 07 de mayo de 2021, que corresponde a la fecha de presentación.

Consultadas las fuentes de información con que se cuenta, se encontraron los siguientes documentos que anticipan el objeto de esta solicitud:

| Ítem | Documento    | Título                                                         | Fecha de publicación    |
|------|--------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------|
| D1   | US2004211824 | “Stackable paperboard container”                               | 28 de octubre de 2004   |
| D2   | US2006266812 | “Carton with upright handle and multi-ply reinforced top wall” | 30 de noviembre de 2006 |

D1<sup>1</sup> divulga un recipiente de cartón plegado a partir de una única pieza inicial unitaria de cartón con una pared de fondo, paredes laterales opuestas y paredes de extremo opuestas. Las lengüetas de apilamiento se proyectan desde un borde superior de las paredes laterales para recibirlas en ranuras correspondientes en un borde de la pared inferior de un contenedor apilado adyacente, y se forman aberturas de ventilación en las paredes laterales para la circulación de aire. Las paredes laterales están formadas por paneles enrollables interior y exterior, y están ligeramente inclinadas hacia dentro para proporcionar espacio para la circulación de aire entre los contenedores cuando dos de ellos se apoyan entre sí en una relación de lado a lado. Las primeras aletas de extensión en los extremos de los paneles antivuelco internos descansan y están aseguradas a la superficie interna de las paredes de los extremos, y las segundas aletas de extensión en los extremos de las paredes de los extremos se extienden entre los paneles enrollables interior y exterior y son capturadas por ellos. En una realización preferida, las primeras aletas de extensión y los paneles antivuelco se mantienen en su lugar mediante lengüetas y ranuras de retención interconectadas, mientras que en otra realización las aletas de extensión primera y segunda se fijan adhesivamente a paneles adyacentes (Resumen).

D2<sup>2</sup> divulga una caja de estilo envolvente o cargada por el extremo para encerrar artículos tales como latas en varias filas, formada a partir de una sola hoja de material en blanco e incluye una pared superior de tres capas y un asa compuesta integrada que está ubicada en el centro para equilibrar la carga en la caja de cartón cuando el asa se eleva a una posición vertical. La pared superior incluye un panel exterior, un panel intermedio y un panel superior interior, cada uno conectado de forma articulada entre sí. El asa compuesta se extrae del panel exterior y del panel intermedio y se libera o se puede separar parcialmente de los mismos para conectarse de forma articulada a la pared superior y girar hasta una posición vertical. Cuando se levanta el asa, al menos una parte de cada borde de la pared superior se refuerza con al menos una capa adicional de material de cartón y, por lo tanto, tiene al menos dos capas de espesor.

#### 5. Examen de Patentabilidad

De acuerdo con lo establecido en el artículo 14 de la Decisión 486 de 2000 de la Comisión de la Comunidad Andina, en el cual se establecen los requisitos de patentabilidad objeto

<sup>1</sup> [Espacenet – search results](#)

<sup>2</sup> [Espacenet – search results](#)

Oficio N° 19579 de 30 de noviembre de 2022

Ref. Expediente N° NC2021/0005978

de la solicitud en estudio, esta Oficina presenta a continuación el análisis de los requisitos de patentabilidad.

5.1. Nivel Inventivo

Teniendo en cuenta lo señalado en el artículo 18 de la Decisión 486 de 2000 de la Comisión de la Comunidad Andina, la reivindicación independiente 1 (NC2021/0005978 del 07 de mayo de 2021) refiere a: “Caja refrigeradora translúcida plegable CARACTERIZADA por (...)”. A continuación, se presenta la tabla comparativa entre el objeto reivindicado y los documentos encontrados en el estado de la técnica:

| CARACTERÍSTICAS ESENCIALES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | D1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | D2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Caja refrigeradora translúcida plegable CARACTERIZADA por:                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Contenedor de cartón apilable (Título).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Cartón con asa vertical y pared superior reforzada con varias capas (Título).                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Una única pieza laminar (10) con una base perforada (11) con agujeros (12);                                                                                                                                                                                                                                                                    | Un contenedor de cartón doblado a partir de una sola pieza unitaria de cartón tiene una pared inferior, paredes laterales opuestas y paredes finales opuestas (Resumen). Para asegurar que todo el producto se enfríe adecuadamente, los contenedores ventilados están provistos de aberturas de ventilación en al menos algunas de sus paredes laterales, laterales y/o inferiores (Párr. 0006).                                                                       | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Una pared frontal (13) con ranura superior (18) y ranura inferior (19) de ajuste con una lámina porta información (20),<br><br>una extensión lateral derecha (14) con ventana receptora de pestañas derecha (15) y con una extensión lateral izquierda (16) con ventana receptora de pestañas izquierda (17);                                  | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Una pared posterior (21) con una extensión lateral derecha (22) con ventana receptora de pestañas derecha (23) y con una extensión lateral izquierda (24) con ventana receptora de pestañas izquierda (25);                                                                                                                                    | Las aletas de extensión 30' y 31' tienen aberturas 66 formadas a través de ellas para coincidir con las aberturas de ventilación 63 formadas a través de los paneles antivuelco interior y exterior 28' y 29', y las aletas de extensión 32' y 33' están recortadas en 67 en sus bordes inferiores interiores para coincidir con las aberturas de ventilación 68 formadas en el pliegue que une las paredes extremas 13' y 14' con la pared inferior 15'. (Párr. 0054). | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Una pared lateral derecha (26) de triple plano conformada por una sección de pared exterior (27) con pestañas (29), (30), (31), (32), (33), unido a una segunda sección de pared interior (28) que tiene una ventana receptora de pestañas frontal (34), una ventana receptora de pestañas posterior (35) y una ranura de ajuste central (36); | ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | La pared inferior de la caja de cartón erguida 300 se forma asegurando mecánicamente los paneles inferiores 102, 158 entre sí. Los paneles inferiores 102, 158 incluyen aberturas falsas 168 para facilitar la alineación de las pestañas de retención 170 desde el primer panel inferior 102 con las pestañas de bloqueo 172, desde el segundo panel |



Oficio N° 19579 de 30 de noviembre de 2022

Ref. Expediente N° NC2021/0005978

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Una pared lateral izquierda (37) de triple plano conformada por una sección de pared exterior (38) con pestañas (39), (40), (41), (42), (43), unido a una segunda sección de pared interior (44) que tiene una ventana receptora de pestañas frontal (45), una ventana receptora de pestañas posterior (46) y una ranura de ajuste central (47). | --- | inferior 158. Las pestañas de retención 170 y las pestañas de bloqueo 172 que se muestran son bien conocidas por aquellos expertos en la técnica como medio para asegurar paneles entre sí (Párr. 0031) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

D1 es considerado como el estado de la técnica más cercano a la invención definida en la reivindicación 1, ya que divulga un contenedor de cartón apilable (Título).

La diferencia entre la invención definida entre la reivindicación 1 y el contenedor divulgado en D1, consiste en una pared lateral derecha (26) de triple plano conformada por una sección de pared exterior (27) con pestañas (29), (30), (31), (32), (33), unido a una segunda sección de pared interior (28) que tiene una ventana receptora de pestañas frontal (34), una ventana receptora de pestañas posterior (35) y una ranura de ajuste central (36); y una pared lateral izquierda (37) de triple plano conformada por una sección de pared exterior (38) con pestañas (39), (40), (41), (42), (43), unido a una segunda sección de pared interior (44) que tiene una ventana receptora de pestañas frontal (45), una ventana receptora de pestañas posterior (46) y una ranura de ajuste central (47).

No hay evidencia de que el incluir específicamente una pared lateral derecha (26) de triple plano conformada por una sección de pared exterior (27) con pestañas (29), (30), (31), (32), (33), unido a una segunda sección de pared interior (28) que tiene una ventana receptora de pestañas frontal (34), una ventana receptora de pestañas posterior (35) y una ranura de ajuste central (36); y una pared lateral izquierda (37) de triple plano conformada por una sección de pared exterior (38) con pestañas (39), (40), (41), (42), (43), unido a una segunda sección de pared interior (44) que tiene una ventana receptora de pestañas frontal (45), una ventana receptora de pestañas posterior (46) y una ranura de ajuste central (47) proporcione un aparato con algún efecto técnico diferente al que ya proporcionaba el objeto de D1, puesto que recipientes apilables de cartón, en particular, un contenedor apilable ventilado que tiene una buena rigidez estructural y que utiliza menos material en su construcción que los contenedores convencionales, doblado a partir de una plantilla unitaria de cartón, ya había sido previsto en dicho documento (Resumen).

Por lo tanto, el problema técnico objetivo que pretende resolver esta invención se puede formular así: ¿Cómo modificar el contenedor conocido en D1 con el fin de obtener un contenedor apilable ventilado que tiene una buena rigidez estructural y que utiliza menos material en su construcción que los contenedores convencionales, doblado a partir de una plantilla unitaria para proporcionar una caja refrigeradora alternativa?

Sin embargo, el incluir una pared lateral derecha (26) de triple plano conformada por una sección de pared exterior (27) con pestañas (29), (30), (31), (32), (33), unido a una segunda sección de pared interior (28) que tiene una ventana receptora de pestañas frontal (34), una ventana receptora de pestañas posterior (35) y una ranura de ajuste central (36); y una pared lateral izquierda (37) de triple plano conformada por una sección de pared exterior (38) con pestañas (39), (40), (41), (42), (43), unido a una segunda sección de pared interior (44) que tiene una ventana receptora de pestañas frontal (45), una ventana receptora de pestañas posterior (46) y una ranura de ajuste central (47) para obtener un contenedor apilable ventilado que tiene una buena rigidez estructural y que



Oficio N° 19579 de 30 de noviembre de 2022

Ref. Expediente N° NC2021/0005978

utiliza menos material en su construcción que los contenedores convencionales, doblado a partir de una plantilla unitaria, ya está divulgado en D2 que se refiere a una pared inferior de una caja de cartón erguida 300 se forma asegurando mecánicamente los paneles inferiores 102, 158 entre sí. Los paneles inferiores 102, 158 incluyen aberturas falsas 168 para facilitar la alineación de las pestañas de retención 170 desde el primer panel inferior 102 con las pestañas de bloqueo 172, desde el segundo panel inferior 158. Las pestañas de retención 170 y las pestañas de bloqueo 172 que se muestran son bien conocidas por aquellos expertos en la técnica como medio para asegurar paneles entre sí (Párr. 0031). Adicionalmente, el incluir una pared frontal (13) con ranura superior (18) y ranura inferior (19) de ajuste con una lámina porta información, se considera parte del conocimiento del técnico medio, teniendo en cuenta que es una característica ampliamente conocida y aplicada en el campo técnico, como por ejemplo en: “Label Holder For Original Totebox 600×400 Attached Lid Container”<sup>3</sup>, por lo cual se considera que dicha característica carece de nivel inventivo.

En consecuencia, la persona normalmente versada en la materia estaría motivada a incluir el sistema de pestañas de bloqueo y de retención empleadas en los paneles de D2 en el contenedor de D1, para así llegar al objeto de la reivindicación 1. Por lo cual se considera obvia.

Así mismo, D1 divulga las características de las reivindicaciones dependientes de la siguiente manera:

- Reivindicación 2: Las aletas de extensión 30 y 31 se pliegan hacia adentro o hacia arriba con referencia a la pieza en bruto y las paredes de los extremos 13 y 14 se doblan a una posición vertical con respecto a la parte inferior 15. En la figura 7 se pueden observar las líneas punteadas sobre las cuales se realizan dichos pliegues (Párr. 0049).
- Reivindicación 3: El pliegue 44 está formado por líneas de pliegue paralelas 45 y 46 estrechamente espaciadas que definen entre ellas bandas enrollables 47 que envuelven el borde superior de las paredes laterales y presentan un aspecto liso y acabado en los bordes. Las lengüetas 43 están formadas por cortes 48 y 49 que se extienden desde el borde superior del panel enrollable exterior 29 a través y más allá de las líneas de pliegue 45 y 46 y dentro del panel enrollable interior, donde los cortes terminan en una ranura 50 ubicada de manera que la lengüeta 42 pueda pasar a través de la ranura cuando los paneles enrollables se pliegan a su posición de instalación operativa (Párr. 0047). En la figura 7 se pueden observar las líneas de pliegue entre los paneles enrollables 29 u la pared de fondo 15.

Las reivindicaciones dependientes 2 y 3 no mencionan alguna característica que, junto con las características de la reivindicación independiente, aporten nivel inventivo a la Caja refrigeradora translúcida plegable de la reivindicación 1, por lo cual se considera que carece de nivel inventivo.

6. Conclusión

Los requisitos de Patentabilidad de la presente solicitud están afectados así:

| Ítem | Documento    | Reivindicaciones afectadas | Requisito que afecta |
|------|--------------|----------------------------|----------------------|
| D1   | US2004211824 | 1 a 3                      | Nivel inventivo      |
| D2   | US2006266812 | 1                          | Nivel inventivo      |

<sup>3</sup> <https://totebox.co.uk/product/label-holder-for-tote-boxes/>



Oficio N° **19579** de **30 de noviembre de 2022**

Ref. Expediente N° NC2021/0005978

En cumplimiento del artículo 45 de la Decisión 486 de 2000, se le indica que debe dar respuesta dentro del término de sesenta (60) días contados a partir de la fecha de notificación de la presente comunicación. En caso de no dar respuesta al presente requerimiento, o si a pesar de la respuesta subsistieran los impedimentos para la concesión, se denegará la patente.

Si como respuesta a este requerimiento, el solicitante modifica el capítulo reivindicatorio, deberá observar las instrucciones contenidas en el numeral 1.2.2.1.1., del Capítulo Primero del Título X de la Circular Única de esta Superintendencia. De igual forma, deberá tener presente que de conformidad con el literal a) del numeral 1.2.2.5.1. de la norma ibidem, será necesario acreditar el pago de la tasa por concepto de modificación a solicitudes en trámites, de conformidad con el valor establecido en la resolución de tasas vigentes.

Notifíquese el presente oficio conforme a lo dispuesto en el numeral 6.2 del Capítulo Sexto del Título I de la Circular Única, informándoles que contra el mismo no procede recurso alguno en actuación administrativa.



Edna Marcela Ramirez Orozco  
**DIRECTORA DE NUEVAS CREACIONES**



Oficio N° 19579 de 30 de noviembre de 2022

Ref. Expediente N° NC2021/0005978

INFORME DE BÚSQUEDA  
EXAMEN DE PATENTABILIDAD

|                                                                                                                     |                                                                       |                                                 |                                        |                                                                                                                                                                                                                                               |   |                                        |   |                                               |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------|---|-----------------------------------------------|--|
| Solicitud No.                                                                                                       |                                                                       | Examen de patentabilidad                        |                                        |                                                                                                                                                                                                                                               |   |                                        |   |                                               |  |
| NC2021/0005978                                                                                                      |                                                                       | 1°                                              | X                                      | 2°                                                                                                                                                                                                                                            |   | 3°                                     |   | Revoca                                        |  |
| Fecha de determinación estado de la técnica<br>(DD/MM/AÑO)                                                          |                                                                       |                                                 |                                        | Prioridad                                                                                                                                                                                                                                     |   | Presentación                           |   |                                               |  |
| 07/05/2021                                                                                                          |                                                                       |                                                 |                                        |                                                                                                                                                                                                                                               |   | X                                      |   |                                               |  |
| Solicitante                                                                                                         |                                                                       |                                                 |                                        |                                                                                                                                                                                                                                               |   |                                        |   |                                               |  |
| CREATING IDEAS S.A.S.                                                                                               |                                                                       |                                                 |                                        |                                                                                                                                                                                                                                               |   |                                        |   |                                               |  |
| Reivindicaciones que no son objeto de búsqueda por:                                                                 |                                                                       |                                                 |                                        |                                                                                                                                                                                                                                               |   |                                        |   |                                               |  |
| Art. 14                                                                                                             | -                                                                     | Art. 15                                         | -                                      | Art. 20                                                                                                                                                                                                                                       | - | Art. 25 (Falta de unidad de invención) |   | -                                             |  |
| CRITERIOS DE BÚSQUEDA                                                                                               |                                                                       |                                                 |                                        |                                                                                                                                                                                                                                               |   |                                        |   |                                               |  |
| Reivindicaciones objeto de búsqueda                                                                                 |                                                                       |                                                 |                                        | 1 a 8                                                                                                                                                                                                                                         |   |                                        |   |                                               |  |
| Palabras clave utilizadas                                                                                           |                                                                       |                                                 |                                        | Box, container, blank, template, tab, flap, slot, groove, piece, single, monolithic, mirror, symetr*, information, shipping, pack*, ply, hole, orifice, perforat*, wall, lateral, window, double, multi, fold*, stack*, interlock*, "die-cut" |   |                                        |   |                                               |  |
| Clasificaciones utilizadas para la búsqueda                                                                         |                                                                       |                                                 |                                        | CIP: B65D 6/18, B65D 6/22, B65D 6/24, B65D 6/26, B65D 19/18, B65D 19/38, B65D 77/06, B65D 88/52, A47B 43/02, A47B 55/06, A47B 87/02, A47F 5/11, B65D 5/00, B65D 5/32, B65D 5/54, B65D 5/68                                                    |   |                                        |   |                                               |  |
| DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES<br>(Documentos patente, Literatura no patente (LNP): Artículos, catálogos, etc.) |                                                                       |                                                 |                                        |                                                                                                                                                                                                                                               |   |                                        |   |                                               |  |
| Informes de búsqueda / Bases de datos consultadas                                                                   | N° de solicitud de patente / N° de patente / Autor LNP <sup>(1)</sup> | Fecha de Publicación /Presentación (DD/MM/AAAA) | Reivindicaciones /Secuencias afectadas | Citas relevantes del estado de la técnica                                                                                                                                                                                                     |   |                                        |   | Categoría del documento citado <sup>(2)</sup> |  |
| SIPI                                                                                                                | NC2019/0006664                                                        | 10/07/2019                                      | -                                      | -                                                                                                                                                                                                                                             |   |                                        |   | A                                             |  |
| Patbase                                                                                                             | US5263612                                                             | 23/11/1993                                      | -                                      | -                                                                                                                                                                                                                                             |   |                                        |   | A                                             |  |
|                                                                                                                     | US2020180842                                                          | 11/06/2020                                      | -                                      | -                                                                                                                                                                                                                                             |   |                                        |   | A                                             |  |
|                                                                                                                     | US5503324                                                             | 02/04/1996                                      | -                                      | -                                                                                                                                                                                                                                             |   |                                        |   | A                                             |  |
|                                                                                                                     | US3114493                                                             | 17/12/1963                                      | -                                      | -                                                                                                                                                                                                                                             |   |                                        |   | A                                             |  |
| Google Patents                                                                                                      | US2004211824                                                          | 28/10/2004                                      | 1 a 3                                  | Resumen; Párr. 0006; Párr. 0054; Párr. 0049; Párr. 0047                                                                                                                                                                                       |   |                                        |   | Y                                             |  |
|                                                                                                                     | US2006266812                                                          | 30/11/2006                                      | 1                                      | Párr. 0031                                                                                                                                                                                                                                    |   |                                        |   | Y                                             |  |
|                                                                                                                     | US4440340                                                             | 03/04/1984                                      | -                                      | -                                                                                                                                                                                                                                             |   |                                        |   | A                                             |  |
|                                                                                                                     | US4883221                                                             | 28/11/1989                                      | -                                      | -                                                                                                                                                                                                                                             |   |                                        |   | A                                             |  |
|                                                                                                                     | US3940053                                                             | 24/02/1976                                      | -                                      | -                                                                                                                                                                                                                                             |   |                                        |   | A                                             |  |
|                                                                                                                     | US3640447                                                             | 08702/1972                                      | -                                      | -                                                                                                                                                                                                                                             |   |                                        |   | A                                             |  |
|                                                                                                                     | US5002224                                                             | 26/03/1991                                      | -                                      | -                                                                                                                                                                                                                                             |   |                                        |   | A                                             |  |
|                                                                                                                     | US2018/0201402                                                        | 19/07/2018                                      | -                                      | -                                                                                                                                                                                                                                             |   |                                        |   | A                                             |  |
|                                                                                                                     | US2017/0341801                                                        | 30/11/2017                                      | -                                      | -                                                                                                                                                                                                                                             |   |                                        |   | A                                             |  |
|                                                                                                                     | US7743969                                                             | 29/06/2010                                      | -                                      | -                                                                                                                                                                                                                                             |   |                                        |   | A                                             |  |
|                                                                                                                     | US6889893                                                             | 10/05/2005                                      | -                                      | -                                                                                                                                                                                                                                             |   |                                        |   | A                                             |  |
|                                                                                                                     | US5489061                                                             | 06/02/1996                                      | -                                      | -                                                                                                                                                                                                                                             |   |                                        |   | A                                             |  |
|                                                                                                                     | US5429296                                                             | 04/07/1995                                      | -                                      | -                                                                                                                                                                                                                                             |   |                                        |   | A                                             |  |
| EP2114777                                                                                                           | 17/03/2013                                                            | -                                               | -                                      |                                                                                                                                                                                                                                               |   |                                        | A |                                               |  |



Oficio N° 19579 de 30 de noviembre de 2022

Ref. Expediente N° NC2021/0005978

| Google                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Totebox House | 13/06/2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 | Imagen y descripción del producto | Y |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------|---|
| (1) Cita completa literatura no patente (LNP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               | Totebox House (13-06-2018). Label Holder For Original Totebox 600×400 Attached Lid Container. Recuperado de: <a href="https://totebox.co.uk/product/label-holder-for-tote-boxes/">https://totebox.co.uk/product/label-holder-for-tote-boxes/</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |                                   |   |
| Apellido, A. A. (Fecha). Título del artículo. <i>Nombre de la revista. Volumen(Número), pp-pp.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |                                   |   |
| O                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |                                   |   |
| Apellido, A. A. (Fecha). Título del artículo. Nombre de la revista. Recuperado de <a href="http://xxxxxxx">http://xxxxxxx</a> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |                                   |   |
| (2) Categorías de documentos citados                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |                                   |   |
| <p>“A” Documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente relevante.</p> <p>“E” Solicitud de patente o patente anterior pero publicada en la fecha de presentación internacional o en fecha posterior.</p> <p>“L” Documento citado para llamar la atención sobre por ejemplo, dudas acerca de una reivindicación de prioridad o para determinar la fecha de publicación de otra cita, siempre van acompañados de una explicación, por la cual se citan.</p> <p>“O” Documento del tipo actas de conferencia, este tipo de documentos siempre estará acompañado por otra letra que indique la pertinencia del documento, por ejemplo, O,X, O,Y o bien O,A.</p> <p>“P” Documento publicado antes de la fecha de presentación internacional pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.</p> |               | <p>“T” Documento publicado en fecha posterior a la de presentación o la de prioridad de la solicitud internacional y no entra en conflicto con dicha solicitud, pero puede ser útil para la mejor comprensión del principio o teoría en que se basa la invención, o para demostrar que el razonamiento o los hechos en los que se basa dicha invención son incorrectos.</p> <p>“X” Documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado.</p> <p>“Y” Documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse que implique una actividad inventiva cuando el documento se asocia a otro u otros documentos de la misma naturaleza, cuya combinación resulta evidente para un experto en la materia.</p> |   |                                   |   |
| Fecha del reporte de búsqueda: 25/11/2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |                                   |   |

