



Símbolo para el reciclado de envases domésticos

Real Decreto 1055/2022

www.procircular.es

Conoce el símbolo para el reciclado de envases en España

A partir del **1 de enero del 2025**, los envases domésticos deberán indicar a qué contenedor deben depositarse.

Para **evitar confundir al consumidor** y **facilitar su uso a las empresas**, los SCRAP de envases domésticos hemos llegado a un acuerdo para que puedas utilizar el mismo logo, independientemente del SCRAP al que estés adherido.



Al contenedor Amarillo
Envases de plástico, metálicos y briks



Al contenedor Azul
Envases de papel y cartón



Al contenedor Marrón
Envases compostables



Al contenedor Verde
Envases de vidrio

Uso del símbolo en cada mercado

Entendemos que el espacio disponible en la etiqueta o envase es reducido. Por esta razón brindamos la versión A con menor espacio de reproducción o la versión B con mayor espacio.

Versión A

Menor espacio de reproducción disponible.



Versión B

Mayor espacio de reproducción disponible.



Uso del símbolo en cada mercado

Disponible también en otras lenguas oficiales del mercado nacional:

Catalán



Gallego



Euskera



Uso del símbolo en cada tipo de material

Contenedor **amarillo**

Este símbolo se utiliza para **envases domésticos de plástico, metal y briks** que deban ser recogidos en el **contenedor amarillo** de recogida separada.

Por ejemplo:

- Envases de plástico: de bebidas, detergentes, bolsas de compra, etc.
- Envases metálicos: latas de refresco, lata de conservas, desodorantes en aerosol, etc.
- Envase brik: de leche, zumos, caldos, etc.



Versión A



Versión B

Uso del símbolo en cada tipo de material

Contenedor azul

Este símbolo se utiliza para **envases domésticos de papel y/o cartón** que deban ser recogidos en el **contenedor azul** de recogida separada.

Por ejemplo:

- Envases de cartón: cajas de galletas, cajas de cereales, caja de zapatos, etc.
- Envases de papel: bolsas de papel, etc.



Versión A



Versión B

Uso del símbolo en cada tipo de material

Contenedor marrón

Este símbolo se utiliza para **envases compostables** que deban ser recogidos en el **contenedor marrón** de recogida separada.

Un envase es compostable si cumple la norma de compostabilidad UNE EN 13432:2001, es decir, si es capaz de biodegradarse casi por completo junto con la materia orgánica en una instalación industrial bajo unas determinadas condiciones de operación (tiempo, temperatura, oxígeno, luz y humedad), dando lugar a un compuesto apto para usarse como abono en agricultura.



Versión A



Versión B



Uso del símbolo en cada tipo de material

Contenedor verde

Este símbolo se utiliza para **envases de vidrio** que deban ser recogidos en el **contenedor verde** de recogida separada.

Por ejemplo: cualquier botella de vidrio (vino, licores), frascos y tarros, etc.



Versión A



Versión B

Uso del símbolo en cada tipo de material

Dos opciones de etiquetado cuando el envase es de diferentes materiales

Opción 1

Indicar cada material con la imagen del contenedor al cual debe depositarse.



Ejemplo: **pack de yogures**

- Estructura de cartón: al contenedor **azul**
- Envase plástico: al contenedor **amarillo**
- Tapa plástica: al contenedor **amarillo**

Opción 2

Indicar en el elemento principal ambos símbolos de los contenedores al cual debe depositarse.



Ejemplo: **caja de cereales**

- Caja de cartón: al contenedor **azul**
- Bolsa de plástico: al contenedor **amarillo**

Uso del símbolo en cada tipo de material

Símbolo para productos con envases de distintos materiales

En los casos en los que el envase se componga de diferentes materiales que correspondan a contenedores diferentes, **deben valorarse si los materiales pueden separarse fácilmente por el ciudadano o no**. En función de esto:

Si los materiales **pueden separarse fácilmente**, el Real Decreto 1055/2022 indica que se **indicarán los diferentes contenedores**. Para ello, recomendamos utilizar el símbolo que corresponda en cada uno de los elementos del envase, siempre que sea posible.

Opción 1



Ejemplo: pack de galletas

- Caja de cartón: al contenedor **azul**
- Envase plástico: al contenedor **amarillo**

Ejemplo: crema facial

- Caja de cartón: al contenedor **azul**
- Bote de plástico: al contenedor **amarillo**

Ejemplo: pack de yogures

- Estructura de cartón: al contenedor **azul**
- Envase plástico: al contenedor **amarillo**
- Tapa plástica: al contenedor **amarillo**

Uso del símbolo en cada tipo de material

Símbolo para productos con envases de distintos materiales

Si los materiales pueden separarse fácilmente por el ciudadano.

Opción 1



Ejemplo: pack 6 botellas

- Estructura de cartón: al contenedor **azul**
- Botella de vidrio: al contenedor **verde**
- Tapón metálico: al contenedor **amarillo**



Ejemplo: bote de crema

- Caja de cartón: al contenedor **azul**
- Envase de cristal: al contenedor **verde**
- Tapa de plástico: al contenedor **amarillo**

Uso del símbolo en cada tipo de material

Símbolo para productos con envases de distintos materiales

Si no es posible incorporar el símbolo en cada elemento, se incluirán los símbolos sobre el elemento principal (caja, botella, tarro, vaso) o la etiqueta que identifique al producto, utilizando la siguiente nomenclatura para definir los distintos materiales: **cartón, metal, plástico, brik, vidrio y compostable**.

Atendiendo al espacio disponible en la etiqueta/envase, es posible utilizar indistintamente dos versiones del símbolo:

Versión 1

Sin la expresión **RECICLA**:

Espacio de reproducción menor.



Versión 2

Con la expresión **RECICLA**:

Espacio de reproducción mayor.



Opción 2



Ejemplo: caja de cereales

- Caja de cartón: al contenedor **azul**
- Bolsa de plástico: al contenedor **amarillo**

Uso del símbolo en cada tipo de material

Símbolo para productos con envases de distintos materiales

Si los materiales no pueden separarse fácilmente por el ciudadano: envase multimaterial

El Real Decreto 1055/2022 establece que, si los materiales no pueden separarse fácilmente, o en el caso de envases compuestos, se indicará el contenedor correspondiente al material predominante en peso en el envase.

Versión 1

Espacio de reproducción menor.



Versión 2

Espacio de reproducción mayor.



Ejemplo: multicapas



Ejemplo: aerosol



Ejemplo: brik de leche, zumo...

El contenido de esta figura está realizado con la articulación en **amarillo** y ejemplifica por analogía el resto de las articulaciones.

Uso del símbolo en cada tipo de material

Símbolo para productos con envases de distintos materiales

Si los materiales no pueden separarse fácilmente por el ciudadano: envase multimaterial

El contenido de esta figura está realizado con la articulación en azul y ejemplifica por analogía el resto de las articulaciones.

Versión 1

Espacio de reproducción menor.



Versión 2

Espacio de reproducción mayor.



Ejemplo: envase de pan, salmón, jabones, patatas...

Diseño de los símbolos

El símbolo para el reciclado de envases está diseñado para que pueda ser rápidamente visible e identificable por los ciudadanos.

Para que ello ocurra es necesario:

- Conservar un **tamaño apropiado** para mantener la eficacia del mensaje.
- Respetar un **marco libre de grafismos alrededor del símbolo** y no establecer otros elementos dentro distintos a los establecidos.
- **No alterar la forma, proporción de sus grafismos, mensaje o tipografía.**
- En cuanto al **color** puede usarse los **colores oficiales** o el **símbolo en blanco y negro** indicando por escrito a que contenedor debe desecharse.

No obstante, se contempla un uso flexible del color, el tamaño y la posición del símbolo en el envase o en la etiqueta del envase.

En formatos individuales es conveniente colocar el símbolo sobre el elemento principal del envase (botella, tarro, vaso, etc.) o en la etiqueta que identifica el producto. En formatos agrupados se recomienda colocar el símbolo correspondiente en el envase de agrupación y en cada uno de los envases individuales que se agrupan.

Gráficamente está compuesto por los siguientes elementos: forma, icono, mensaje, color y tipografía.



Forma. Enmarca y hace reconocible la ubicación de la información sobre el reciclado del envase.



Icono. El mismo para todos los envases. Siempre incluido en la forma.



Mensaje. Anima a la acción y describe el color del contenedor.



Colores. El de los contenedores (opcional pero recomendado).

HELVÉTICA NEUE LT Heavy Condensed
Helvética Neue LT Bold Condensed

Tipografía. Contemporánea y versátil, flexible, fácil de leer y reproducir.

Uso del color - Colores oficiales

Aunque no es obligatorio utilizar los colores Pantone o su equivalente en cuatricromía, es recomendable que el símbolo para el reciclado aparezca en su color oficial.



AMARILLO
C: 0 M: 10 Y: 100 K: 0
Pantone: 109 C

AZUL
C: 100 M: 50 Y: 0 K: 0
Pantone: 300 C

MARRÓN
C: 32 M: 65 Y: 84 K: 21
Pantone: 4635 C

VERDE
C: 100 M: 0 Y: 100 K: 0
Pantone: 348 C

NEGRO
C: 0 M: 0 Y: 0 K: 100
Pantone: Process Black C

Utilice siempre artes finales vectoriales originales del símbolo de reciclado de envases. Puedes descargártelos aquí.

DESCARGA [AQUÍ](#)

Color sobre fondos coloreados

Versión A

Para facilitar la **máxima flexibilidad** de uso y una correcta legibilidad, está permitido utilizar otros colores para el símbolo, sobre un fondo blanco, de color o transparente.

Es importante recordar que cuando no sea posible imprimir con los colores oficiales, es necesario utilizar la articulación del símbolo en la que figura la mención escrita del color del contenedor.

Color oficial	En cualquier color	Cualquier color fondo blanco o transparente	Negro sobre fondo blanco o transparente	Color oficial sobre fondo contrastado	Negro sobre fondo monocolor	Negro sobre fondo monocolor	Blanco sobre fondo monocolor
							
							
							
							

Color sobre fondos coloreados

Versión B

En las versiones multimaterial, el color se aplica del mismo modo que aquí se ejemplifica.

Color oficial	En cualquier color	Cualquier color fondo blanco o transparente	Negro sobre fondo blanco o transparente	Color oficial sobre fondo contrastado	Negro sobre fondo monocolor	Negro sobre fondo monocolor	Blanco sobre fondo monocolor
							
							
							
							

Uso del símbolo sobre fondos fotográficos

El símbolo para el reciclado debería aparecer lo más contrastado posible sobre un fondo fotográfico para facilitar su legibilidad.

En la figura se muestran algunos ejemplos correctos de aplicación del Símbolo que son de aplicación para todas las versiones y colores.

Este ejemplo es aplicable a las versiones para envases multimaterial y para el mercado internacional.



Tamaño del símbolo

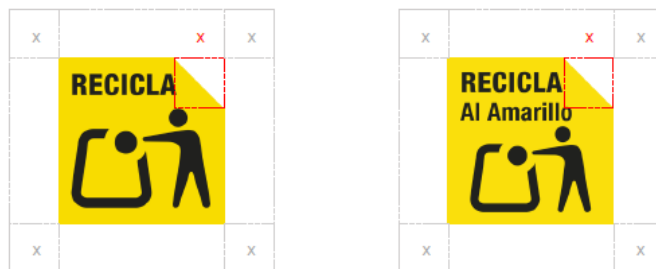
El símbolo para el reciclado deberá ser rápidamente visible e identificable para los ciudadanos.

Es conveniente que figure en el tamaño apropiado para conservar la eficacia del mensaje.

Márgenes alrededor del símbolo

Para mantener la legibilidad es conveniente respetar un marco libre de grafismos alrededor del Símbolo. Este margen aparece expresado por la letra “x” en la ilustración.

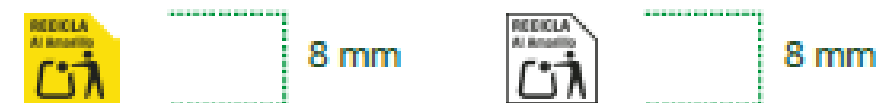
El espacio libre en las versiones para envases multimaterial y para el mercado internacional se aplica como en este ejemplo.



Tamaño mínimo recomendado: 10 mm



Tamaño mínimo permitido: 8 mm



Restricciones y usos incorrectos

El Símbolo para el reciclado en cualquiera de sus variantes y articulaciones de color, no debe ser alterado en sus proporciones o colores.

Algunos usos incorrectos del símbolo:



Alterar la disposición de los colores de los diferentes grafismos del Símbolo



Variar la proporción de los grafismos



Cambiar los mensajes establecidos en este manual



Alterar la forma exterior del Símbolo



Utilizar otra tipografía diferente a la establecida en este Manual



Establecer otros elementos dentro del Símbolo



Uso de sombreados y efectos sobre el Símbolo



Procircular

**Cualquier consulta escribíbenos
a info@procircular.es**



info@procircular.es



www.procircular.es