



UNA NUEVA FORMA DE CONSUMIR ATÚN VUELCA FÁCIL

Esther García García. Grupo Calvo
Concurso Ecodiseño Conama 2022
#CONAMA2022

CONAMA2022



PALACIO MUNICIPAL
DE IFEMA, MADRID

CONAMA2022.ORG

GRUPO CALVO



Grupo Calvo[®]

ENVASE DE CONSERVAS DE ATÚN TRADICIONAL

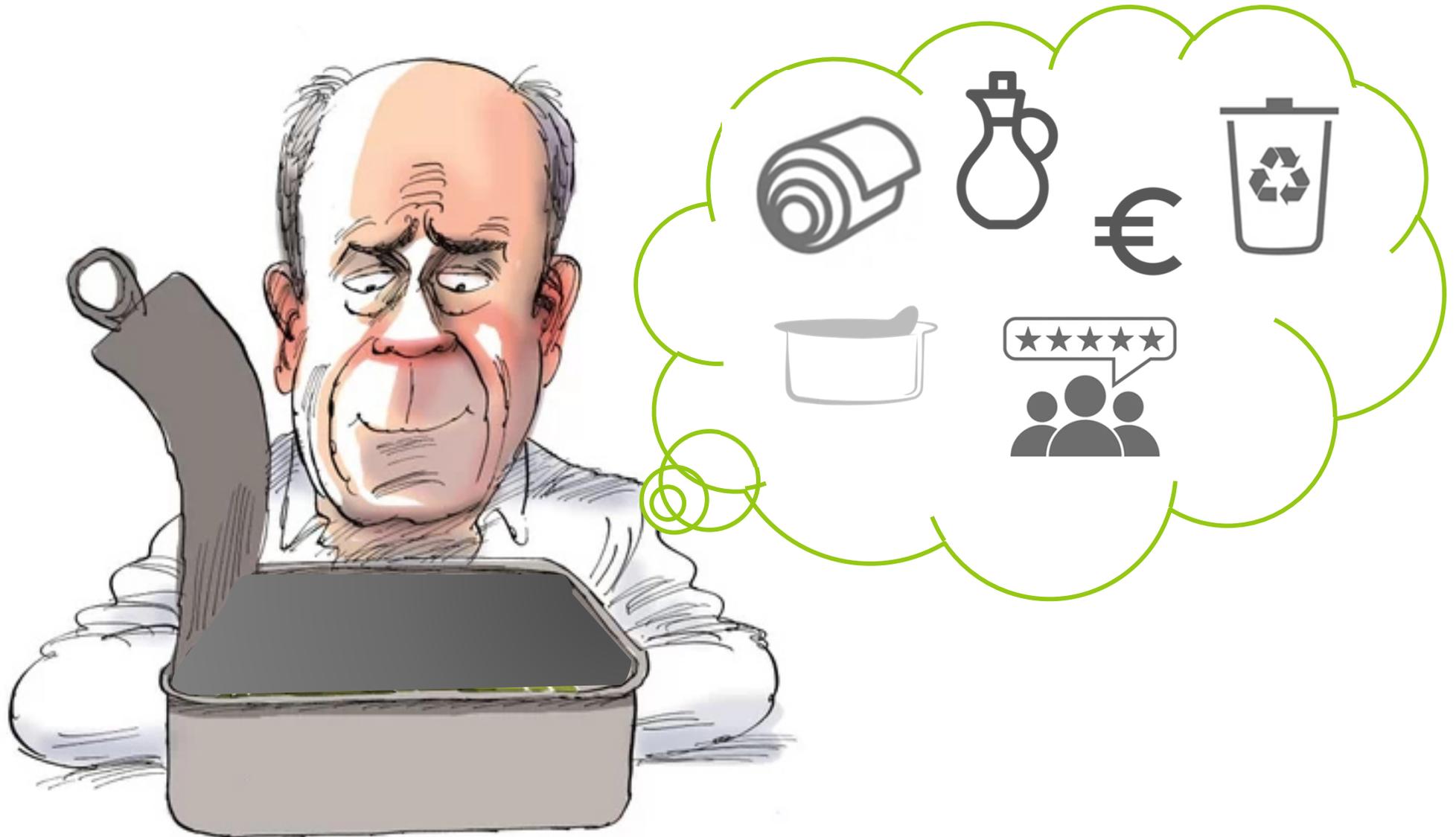


Formato RO-80



Formato Easy Peel

ORIGEN DE LA IDEA



EJERCICIO COLABORATIVO



METODOLOGÍA

**EXPLO-
RACIÓN**

**IDEA-
CIÓN**

DISEÑO

**PROTO-
TIPADO**

**INDUS-
TRIALI-
ZACIÓN**

**COMER-
CIALIZA-
CIÓN**

**ASPECTOS
AMBIENTALES**



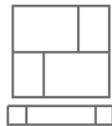
Materiales



Fabricación



Envasado



Embalaje



Distribución



Consumo



Gestión final

EXPLORACIÓN

PRACTICIDAD

SALUD

SOSTENIBILIDAD



EXPLORACIÓN

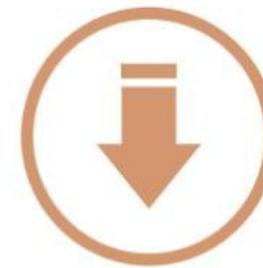
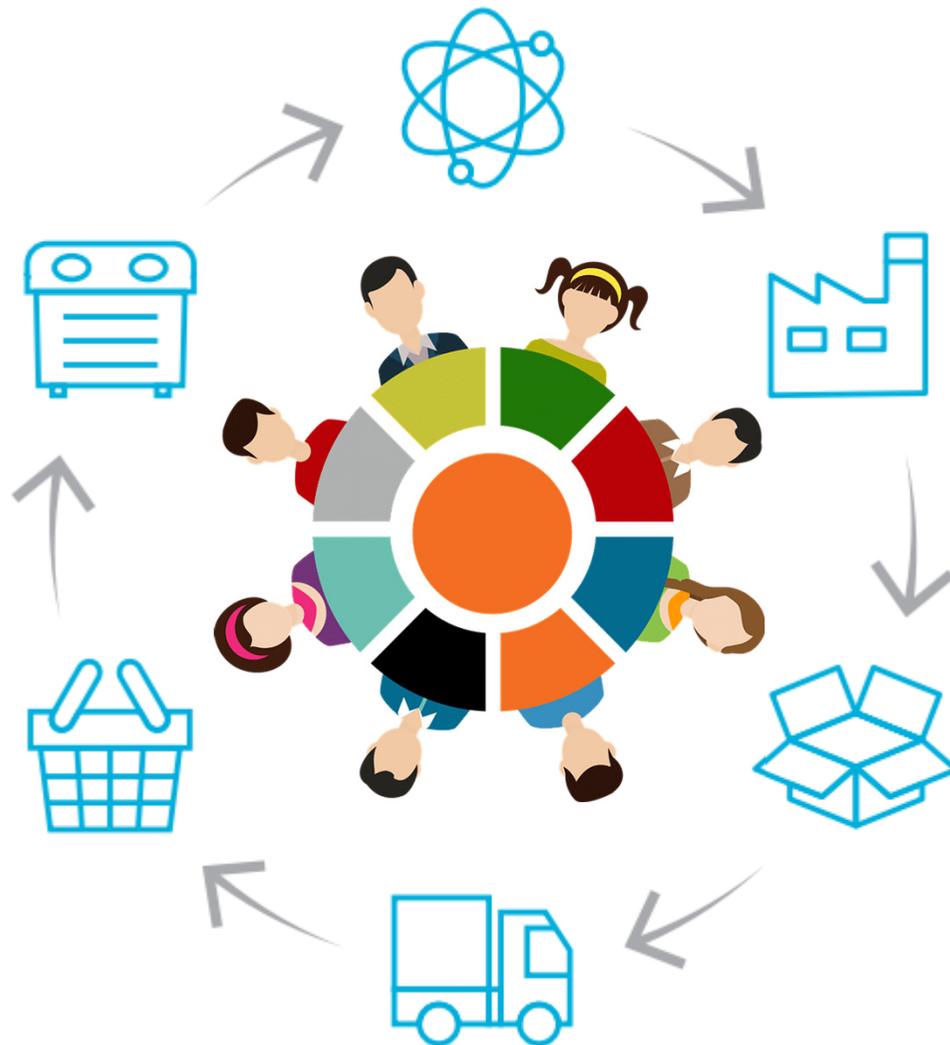


Marta López

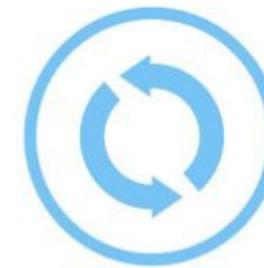
38 años - Profesional - 2 hijos

“Que tuviese la cantidad
justa de aceite”

IDEACIÓN



Reducir



Reutilizar



Reciclar



DISEÑO DEL PRODUCTO



ENVASE VUELCA FÁCIL

Tapa acero con anilla insertada



Tapa aluminio insertada en tapa acero



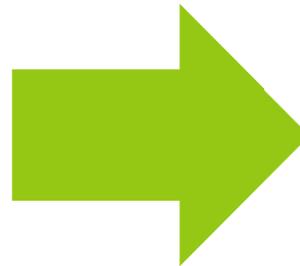
Cuerpo acero



Tapa plana acero



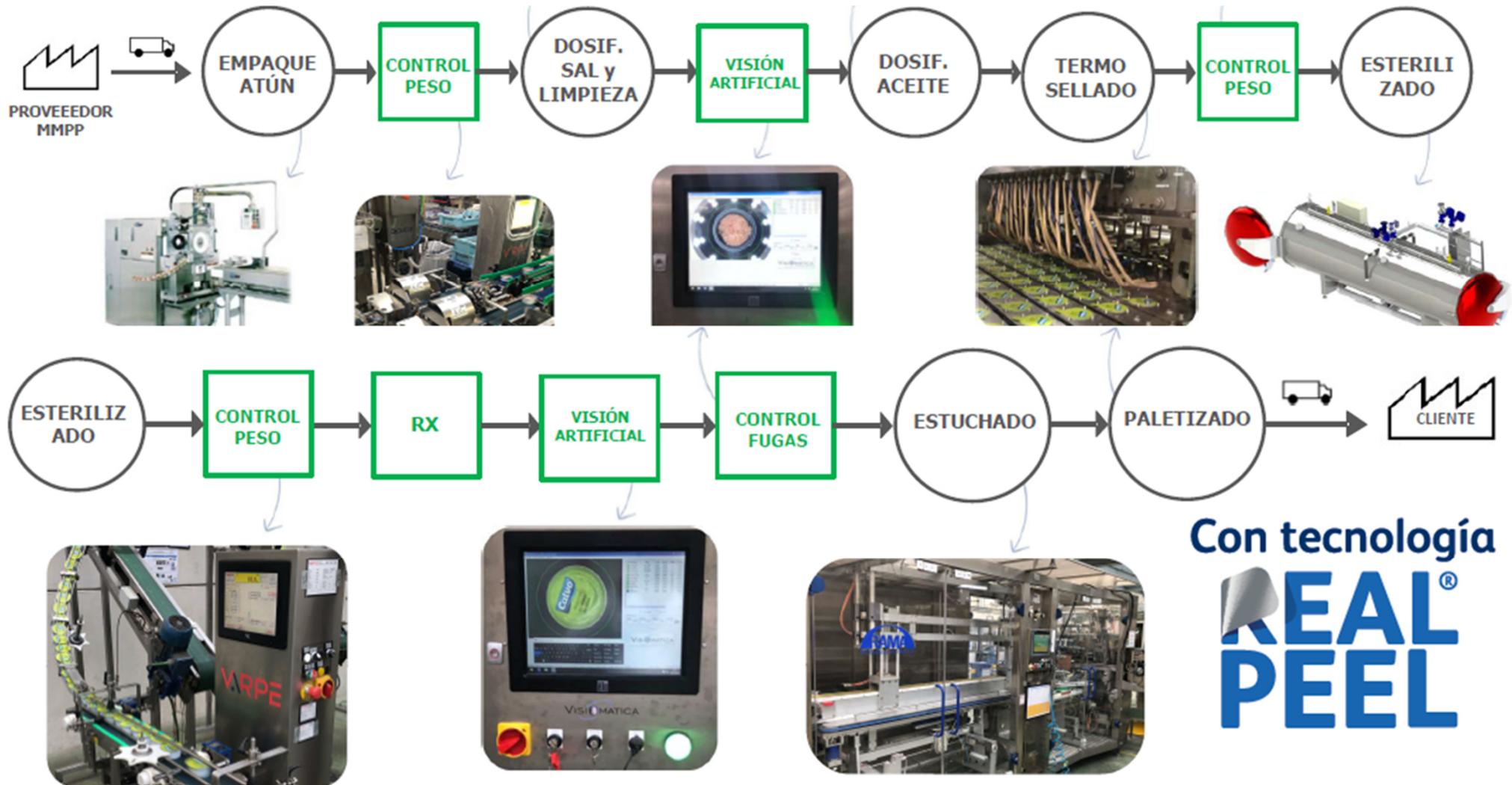
Tapa de lámina aluminio



Cuerpo de acero

	Envase Vuelca Fácil	Envase apertura metálica	Envase Easy Peel
Peso (g)	15,58	24,55g	21,71g
% ahorro		-37%	-28%

DISEÑO DEL PROCESO



Con tecnología
REAL PEEL[®]

PROTOTIPADO E INDUSTRIALIZACIÓN



Envase prototipo
(octubre 2017)



Envase final
(diciembre 2018)

VENTAJAS PARA EL CONSUMIDOR



	Envase Vuelca Fácil	Envase apertura metálica	Envase Easy Peel
Aceite	14,2g	30,4g	27,4g
Reducción		-16,20g	-13,20g



VENTAJAS PARA EL CONSUMIDOR

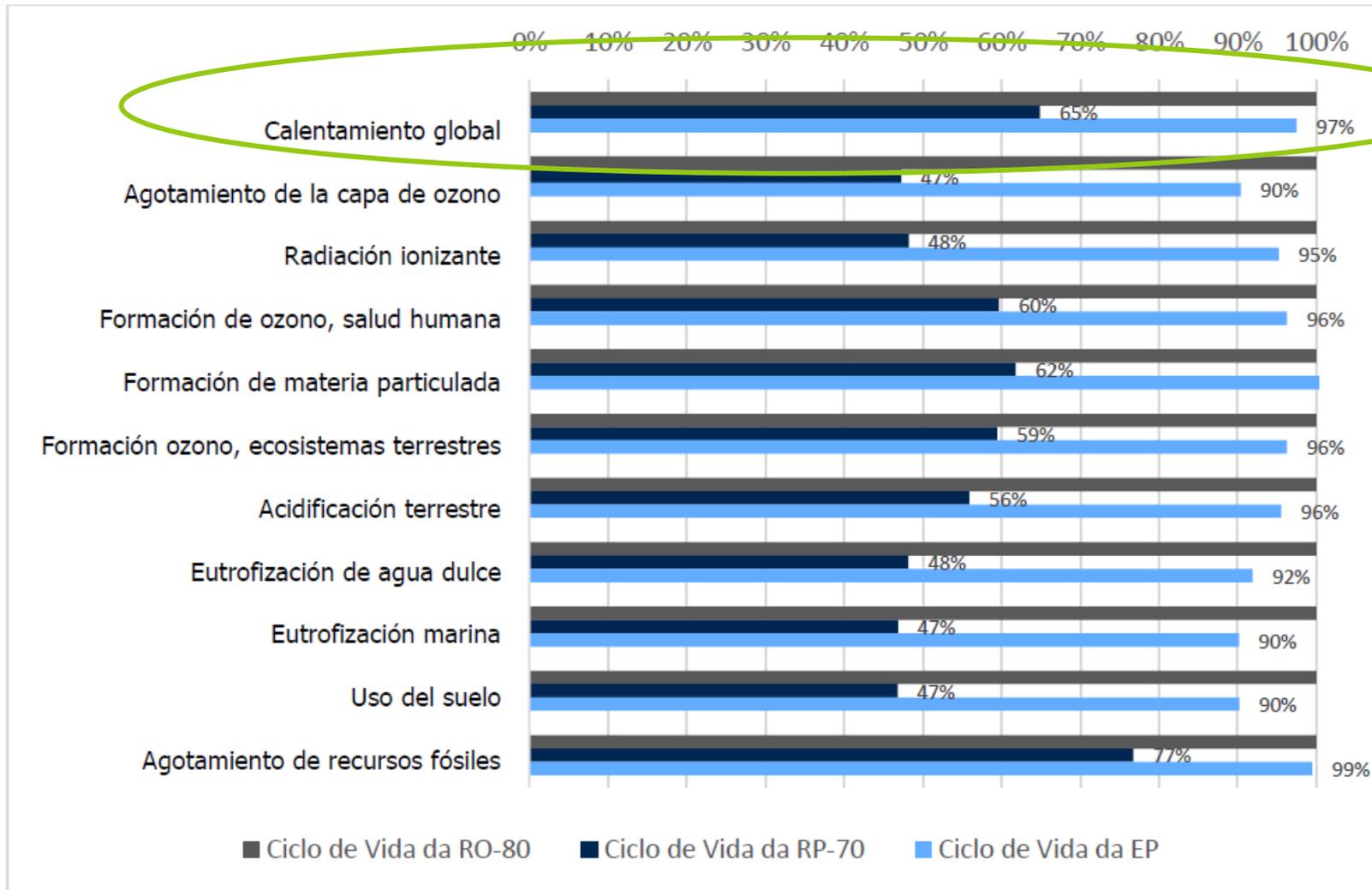
Lengüeta más grande
con hendiduras que
facilita la apertura



VENTAJAS PARA EL MEDIOAMBIENTE



VENTAJAS PARA EL MEDIOAMBIENTE



35%
menos de
impacto en el
cambio climático
que los envases
convencionales

VENTAJAS PARA EL MEDIOAMBIENTE

Envase Vuelca Fácil

Tapa ligera de aluminio reciclable



Misma cantidad de atún y 15g menos de aceite

Cuerpo ligero de acero reciclable

Materias primas	Fabricación y distribución	Consumo del alimento	Gestión final del residuo
Reducción de uso de recursos y materiales	Menor impacto ambiental al reducir el peso	Disminución del desperdicio alimentario	Impulso del reciclaje
Lata un 24% más ligera que incorpora un 58% ⁴ de material reciclado	35% menos de impacto sobre el calentamiento global	Volcado fácil que facilita el aprovechamiento del producto	Materiales reciclables e indicaciones para facilitar su separación





ESTE PRODUCTO SE HA ELABORADO CUMPLIENDO NUESTRO COMPROMISO RESPONSABLE:

- Bienestar social y laboral
- Respeto al medioambiente
- Pesca e industria sostenible

Descubre más en www.calvo.es/compromisoresponsable



Atún claro en aceite de oliva. Ingredientes: atún claro, aceite de oliva y sal. Una vez abierto, conservar en el frigorífico y consumir en 24 horas.

VUELCA FÁCIL
una idea de Calvo

Desprende la tapa fácilmente →

Vuelca y extrae todo el producto →

Misma cantidad de atún y menos aceite

Con tecnología **REAL PEEL**

Calvo Distribución Alimentaria, S.L.U. Ctra. A Coruña - Fistera Km. 34,5. 15106 Corballo A Coruña, España

visítanos en calvo.es o llámanos al 900 825 800

ESTE PRODUCTO SE HA ELABORADO CUMPLIENDO NUESTRO COMPROMISO RESPONSABLE:

- Bienestar social y laboral
- Respeto al medioambiente
- Pesca e industria sostenible

Descubre más en www.calvo.es/compromisoresponsable

Valor nutricional medio	por 100g de peso neto	por 100g de peso neto escurrido
Valor energético	1099 kJ / 265 kcal	717 kJ / 171 kcal
Grasas	29g	27g
de las cuales saturadas	30g	12g
hidratos de carbono	0g	0g
de los cuales azúcares	0g	0g
Proteínas	29g	29g
Sal	12g	15g

RECICLA Envase Cartón

La fotografía se muestra a modo de sugerencia de presentación.

ES 1200390C CE

Zona de pesca: Descubre en cada lata la zona FAO correspondiente a las principales zonas de pesca. Zona FAO 71.77, 81, 87 (Océano Pacífico); Zona FAO 51, 51 (Océano Índico); Zona FAO 34, 41, 47 (Océano Atlántico). Tipo de pesca: red de cerco.

Especie: *Thunnus albacares*/Yellowfin (M) o *Thunnus obesus*/Bigeye (BG).

Verifica el origen de tu producto en www.calvo.es/traceabilidad

Lote: 8 4 10090 05 12 19

Consumir preferentemente antes del:

COMERCIALIZACIÓN E IMPACTOS



¡Gracias!

Esther García García
esther.garcia@calvo.es

