



Senasa

**Envases
para el sector
alimentario**

Gama de productos BIO



En paralelo a los envases habituales fabricados por **SENAsa**, se ofrecen diversas líneas de productos que inciden en el aspecto ecológico y de sostenibilidad hacia el medio ambiente. Con estos productos se persigue el doble objetivo de adecuación a las necesidades de los clientes y al mismo tiempo contribución al mantenimiento del medio ambiente, no solo desde un punto de vista de imagen sino realmente de reducción del impacto sobre los recursos naturales (en la medida en que las posibilidades del producto a envasar lo permitan).

En las nuevas colecciones se pueden encontrar envases con formas y utilidades muy variadas: tanto envases con tapa/bisagra como bandejas, estuches y tarrinas.

Los materiales de estos envases van desde el *PLA* hasta la *fibra de trigo*, pasando por la *celulosa*, la *caña de azúcar* o el *cartón*.

Más información en:
www.sena-sa.com/eco



Productos a medida

Al margen de su catálogo de productos estándar, **SENAsa** ocupa una gran parte de su actividad en la fabricación de envases realizados expresamente para los clientes que lo desean, como piezas "a medida".

Con esta posibilidad los envases se van a ajustar estrictamente a las necesidades técnicas y logísticas de la empresa envasadora, al tiempo que van a aportar al producto final el grado de notoriedad que el mercado demanda en cada momento.

La concepción inicial del envase, su desarrollo a nivel de diseño, las pruebas mediante prototipos realizados en moldes de resina, la construcción de los útiles de moldeo... constituyen algunas de las labores que **SENAsa** realiza con sus clientes en las piezas fabricadas "a medida".





LÍNEA MT

BANDEJAS CARNE / PESCADO

Material: PET - PET/PE - PP - PP/PE

MAP

| Referencia | Medidas exteriores |
|-----------------|--------------------|
| MTL1-25 | 238x166x25 |
| MTL1-37 | 238x166x37 |
| MTL1-45 | 238x166x45 |
| MTL1-55 | 238x166x55 |
| MTL1-60 | 238x166x60 |
| MTL2-27 2 HAMB. | 232x148x27 |
| MTL2-27 8 HAMB. | 232x148x27 |
| MTL2-40 4 HAMB. | 232x148x40 |
| MTL2-27 | 232x148x27 |
| MTL2-36 | 232x148x36 |
| MTL2-47 | 232x148x47 |
| MTL2-55 | 232x148x55 |
| MTL2-60 | 232x148x60 |
| MTL2-75 | 232x148x75 |
| MTL3-30 | 253x183x30 |
| MTL3-35 | 253x183x35 |
| MTL3-45 | 253x183x45 |
| MTL3-50 | 253x182x50 |
| MTL3-60 | 253x183x60 |
| MTL3-70 | 253x183x70 |
| MTL3-80 | 253x183x80 |
| MTL3-95 | 253x183x95 |
| MTL4-30 | 322x264x30 |
| MTL4-40 | 322x264x40 |
| MTL4-50 | 322x264x50 |
| MTL4-60 | 322x264x60 |
| MTL4-80 | 322x264x80 |
| MTL4-90 | 322x264x90 |
| MTL4-100 | 322x264x100 |
| MTL5-30 | 152x128x30 |
| MTL5-35 | 152x128x35 |
| MTL5-45 | 152x128x45 |
| MTL5-65 | 152x128x65 |
| MTL5-30 BIPACK | 256x152x30 |
| MTL5-35 BIPACK | 256x152x35 |
| MTL5-45 BIPACK | 256x152x45 |
| MTL5-65 BIPACK | 256x152x65 |

SKIN

| Referencia | Medidas exteriores |
|--------------|--------------------|
| MTS2-20 SKIN | 230x145x20 |
| MTS2-25 SKIN | 230x145x25 |
| MTS3-25 SKIN | 252x182x25 |



Válido para congelación



Termosellable

Las bandejas MT se fabrican bajo pedido, de acuerdo con la programación del cliente. Su material, color, espesor y condiciones logísticas son las que necesita cada cliente de forma personalizada.



// TARRINAS



LÍNEA K

TARRINA RECTANGULAR
TAPA ALTA. REUTILIZABLE

Material: POLIPROPILENO

Temperatura de uso: entre 0°C y 128°C

| Referencia | Medidas interiores | Medidas exteriores | Unidades/caja | Packs | Cajas/Palet |
|------------|--------------------|--------------------|---------------|-------|-------------|
| 250 K | 101x69x51 | 123x93x51 | 900 | 18x50 | 12 |
| 370 K | 114x98x44 | 138x124x50 | 600 | 12x50 | 16 |
| 500 K | 114x98x56 | 138x124x64 | 600 | 12x50 | 16 |
| 600 K | 166x116x37 | 190x144x46 | 400 | 8x50 | 16 |
| 750 K | 166x116x47 | 190x144x56 | 400 | 8x50 | 16 |
| 1000 K | 166x116x62 | 190x144x70 | 400 | 8x50 | 16 |
| 1500 K | 210x147x59 | 234x178x66 | 200 | 8x25 | 16 |
| 2000 K | 210x147x74 | 234x178x82 | 200 | 8x25 | 16 |



LÍNEA EQUAL - PET

TARRINA RECTANGULAR
TAPA BAJA

Material: PET

Temperatura de uso: entre -40°C y 70°C

| Referencia | Medidas interiores | Medidas exteriores | Unidades/caja | Packs | Cajas/Palet |
|----------------|--------------------|--------------------|---------------|-------|-------------|
| Rect. 250 PET | 101x81x34 | 122x105 | 700 | 14x50 | 20 |
| Rect. 370 PET | 118x96x38 | 140x120 | 700 | 14x50 | 16 |
| Rect. 500 PET | 125x103x43 | 148x128 | 600 | 12x50 | 16 |
| Rect. 750 PET | 138x118x49 | 164x145 | 600 | 12x50 | 16 |
| Rect. 1000 PET | 160x119x55 | 188x148 | 400 | 8x50 | 16 |
| Rect. 1500 PET | 193x153x54 | 221x183 | 200 | 4x50 | 20 |
| Rect. 2000 PET | 193x153x70 | 221x183 | 200 | 4x50 | 20 |



LÍNEA EQUAL - OPS

TARRINA RECTANGULAR
TAPA BAJA

Material: OPS

Temperatura de uso: entre -10°C y 85°C

| Referencia | Medidas interiores | Medidas exteriores | Unidades/caja | Packs | Cajas/Palet |
|----------------|--------------------|--------------------|---------------|-------|-------------|
| Rect. 250 OPS | 101x81x34 | 122x105 | 700 | 14x50 | 20 |
| Rect. 370 OPS | 118x96x38 | 140x120 | 700 | 14x50 | 16 |
| Rect. 500 OPS | 125x103x43 | 148x128 | 600 | 12x50 | 16 |
| Rect. 750 OPS | 138x118x49 | 164x145 | 500 | 10x50 | 16 |
| Rect. 1000 OPS | 160x119x55 | 188x148 | 400 | 8x50 | 16 |
| Rect. 1500 OPS | 193x153x54 | 221x183 | 200 | 4x50 | 20 |
| Rect. 2000 OPS | 193x153x70 | 221x183 | 200 | 4x50 | 20 |



LÍNEA EQUAL - PREMIUM

TARRINA CUADRADA
TAPA ALTA. REUTILIZABLE

Material: POLIPROPILENO

Temperatura de uso: entre 0°C y 128°C

| Referencia | Medidas interiores | Medidas exteriores | Unidades/caja | Packs | Cajas/Palet |
|--------------|--------------------|--------------------|---------------|-------|-------------|
| Prémium 250 | 110x110x22 | 132x132 | 600 | 12x50 | 16 |
| Prémium 370 | 110x110x33 | 132x132 | 600 | 12x50 | 16 |
| Prémium 500 | 110x110x45 | 132x132 | 600 | 12x50 | 16 |
| Prémium 750 | 131x126x49 | 153x148 | 500 | 10x50 | 12 |
| Prémium 1000 | 131x126x66 | 153x148 | 500 | 10x50 | 12 |
| Prémium 1500 | 170x168x54 | 195x193 | 200 | 4x50 | 20 |
| Prémium 2000 | 170x168x70 | 195x193 | 200 | 4x50 | 20 |



LÍNEA EQUAL - PET

TARRINA CUADRADA
TAPA BAJA

Material: PET

Temperatura de uso: entre -40°C y 70°C

| Referencia | Medidas interiores | Medidas exteriores | Unidades/caja | Packs | Cajas/Palet |
|----------------|--------------------|--------------------|---------------|-------|-------------|
| Cuad. 250 PET | 111x111x22 | 132x132 | 900 | 9x100 | 15 |
| Cuad. 370 PET | 111x111x33 | 132x132 | 900 | 9x100 | 15 |
| Cuad. 500 PET | 111x111x45 | 132x132 | 900 | 9x100 | 15 |
| Cuad. 750 PET | 133x127x49 | 153x148 | 600 | 6x100 | 16 |
| Cuad. 1000 PET | 133x127x66 | 153x148 | 600 | 6x100 | 16 |
| Cuad. 1500 PET | 172x169x54 | 195x193 | 200 | 4x50 | 20 |
| Cuad. 2000 PET | 172x169x70 | 195x193 | 200 | 4x50 | 20 |



LÍNEA W

TARRINA CON
TAPA BAJA. REUTILIZABLE

Material: POLIPROPILENO

Temperatura de uso: entre 0°C y 128°C

| Referencia | Medidas interiores | Medidas exteriores | Unidades/caja | Packs | Cajas/Palet |
|------------|--------------------|--------------------|---------------|-------|-------------|
| 250 W | 101x81x35 | 122x105 | 1000 | 20x50 | 12 |
| 370 W | 118x96x39 | 140x120 | 700 | 14x50 | 10 |
| 500 W | 125x103x44 | 148x128 | 600 | 12x50 | 12 |
| 750 W | 138x118x50 | 164x145 | 400 | 8x50 | 12 |
| 1000 W | 160x119x56 | 188x148 | 300 | 6x50 | 16 |
| 1500 W | 193x153x55 | 221x183 | 200 | 8x25 | 15 |
| 2000 W | 193x153x71 | 221x183 | 200 | 8x25 | 15 |
| 5 PM | 193x153x100 | 221x183 | 200 | - | 15 |
| 6 PM | 193x153x85 | 221x183 | 200 | - | 15 |



LÍNEA S

TARRINA CON
TAPA BAJA

Material: PET

Temperatura de uso: entre -40°C y 70°C

| Referencia | Medidas interiores | Medidas exteriores | Unidades/caja | Packs | Cajas/Palet |
|------------|--------------------|--------------------|---------------|-------|-------------|
| 250 S | 101x81x35 | 122x105 | 1000 | 20x50 | 12 |
| 370 S | 118x96x39 | 140x120 | 900 | 18x50 | 10 |
| 500 S | 125x103x44 | 148x128 | 600 | 12x50 | 12 |
| 750 S | 138x118x50 | 164x145 | 400 | 8x50 | 12 |
| 1000 S | 160x119x56 | 188x148 | 300 | 6x50 | 16 |
| 1500 S | 193x153x55 | 221x183 | 200 | 8x25 | 15 |
| 2000 S | 193x153x71 | 221x183 | 200 | 8x25 | 15 |



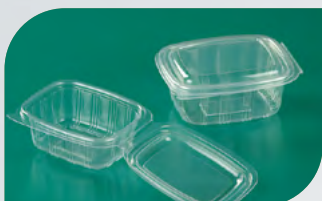
LÍNEA T

TARRINA CON
TAPA BAJA

Material: OPS

Temperatura de uso: entre -10°C y 85°C

| Referencia | Medidas interiores | Medidas exteriores | Unidades/caja | Packs | Cajas/Palet |
|------------|--------------------|--------------------|---------------|-------|-------------|
| 250 T | 101x81x35 | 122x105 | 1000 | 20x50 | 12 |
| 370 T | 118x96x39 | 140x120 | 700 | 14x50 | 10 |
| 500 T | 125x103x44 | 148x128 | 600 | 12x50 | 12 |
| 750 T | 138x118x50 | 164x145 | 400 | 8x50 | 12 |
| 1000 T | 160x119x56 | 188x148 | 300 | 6x50 | 16 |
| 1500 T | 193x153x55 | 221x183 | 200 | 8x25 | 15 |
| 2000 T | 193x153x71 | 221x183 | 200 | 8x25 | 15 |
| 2000 T/TP | 193x153x100 | 221x183 | 200 | 8x25 | 15 |



LÍNEA M

TARRINA CON
TAPA ALTA. REUTILIZABLE

Material: POLIPROPILENO

Temperatura de uso: entre 0°C y 128°C

| Referencia | Medidas interiores | Medidas exteriores | Unidades/caja | Packs | Cajas/Palet |
|------------|--------------------|--------------------|---------------|-------|-------------|
| 250 M | 95x75x40 | 122x101 | 900 | 18x50 | 14 |
| 370 M | 106x85x45 | 133x110 | 900 | 18x50 | 12 |
| 500 M | 121x98x50 | 150x122 | 750 | 15x50 | 12 |
| 750 M | 134x108x56 | 166x137 | 350 | 7x50 | 15 |
| 1000 M | 156x126x60 | 190x155 | 350 | 7x50 | 15 |
| 1500 M | 210x150x55 | 238x182 | 200 | 8x25 | 12 |
| 2000 M | 210x150x70 | 238x182 | 200 | 8x25 | 12 |

// FOOD SERVICE



PLATO Q

FOOD SERVICE

Material: POLIPROPILENO

Temperatura de uso: entre 0°C y 128°C

| Referencia | Dimensiones | Unidades/caja | Packs | Cajas/Palet |
|--------------|-------------|---------------|-------|-------------|
| Plato Q h 30 | 180x180x30 | 576 | 24x50 | 30 |
| Plato Q h 40 | 180x180x40 | 576 | 22x50 | 30 |



PLATO PR

FOOD SERVICE

Material: POLIPROPILENO

Temperatura de uso: entre 0°C y 128°C

| Referencia | Dimensiones | Unidades/caja | Packs | Cajas/Palet |
|-------------------------------|-------------|---------------|-------------|-------------|
| Plato PR h 35 | 187x137x35 | 600 | 6 (100 uds) | 20 |
| Plato PR h 45 | 187x137x45 | 576 | 6 (96 uds) | 20 |
| Plato PR h 55 | 187x137x55 | 528 | 6 (88 uds) | 20 |
| Plato PR h 55 - 2 comp. 50-50 | 187x137x55 | 552 | 6 (92 uds) | 20 |
| Plato PR h 55 - 2 comp. 60-40 | 187x137x55 | 552 | 6 (92 uds) | 20 |

// TERMOSELLABLES



LÍNEA TR

ENVASES TERMOSELLABLES

Material: POLIPROPILENO

Temperatura de uso: entre 0°C y 128°C

| Referencia | Medidas interiores | Medidas exteriores | Unidades/caja | Packs | Cajas/Palet |
|------------|--------------------|--------------------|---------------|--------|-------------|
| TR-170 | 120x78x20 | 137x95 | 1800 | 18x100 | 28 |
| TR-250 | 120x78x30 | 137x95 | 1200 | 12x100 | 28 |
| TR-370 | 120x78x45 | 137x95 | 1200 | 12x100 | 28 |
| TR-500 | 120x78x63 | 137x95 | 1200 | 12x100 | 28 |
| TR-650 | 173x120x34 | 190x137 | 800 | 8x100 | 28 |
| TR-750 | 173x120x38 | 190x137 | 800 | 8x100 | 28 |
| TR-1000 | 173x120x50 | 190x137 | 600 | 6x100 | 28 |
| TR-1500 | 173x120x80 | 190x137 | 600 | 6x100 | 20 |
| TR-2000 | 173x120x100 | 190x137 | 600 | 6x100 | 20 |

Film de 500mx145mm (25 micras)

Film de 200mx145mm (40 micras)

6

2

Este envase esta disponible en material transparente o negro.

LÍNEA GS

ENVASES TERMOSELLABLES

Material: POLIPROPILENO

Temperatura de uso: entre 0°C y 128°C



El envase GS 1/8 se puede fabricar en tres acabados: negro, blanco y transparente.

| Referencia | Medidas interiores | Medidas exteriores | Unidades/caja | Packs | Cajas/Palet |
|-------------|--------------------|--------------------|---------------|-------|-------------|
| GS 1/8 25 T | 154x110x25 | 172x127 | 1050 | - | 44 |
| GS 1/8 35 T | 154x110x35 | 172x127 | 750 | - | 44 |
| GS 1/8 50 T | 154x110x50 | 172x127 | 750 | - | 44 |
| GS 1/4 50 B | 240x136x50 | 258x160 | 250 | - | 36 |
| GS 1/4 80 B | 240x136x80 | 258x160 | 220 | - | 36 |
| GS 1/2 50 B | 288x235x50 | 314x260 | 200 | - | 36 |
| GS 1/2 80 B | 288x235x80 | 314x260 | 170 | - | 36 |

Film de 400mx270mm

2

// OTROS PRODUCTOS



LÍNEA BOL

BOL BISAGRA

Material: PET

Temperatura de uso: entre -40°C y 70°C

| Referencia | Dimensiones | Unidades/caja | Packs | Cajas/Palet |
|----------------|-------------|---------------|-------|-------------|
| Bol r-PET 370 | 135x70 | 400 | 8x50 | 16 |
| Bol r-PET 500 | 150x80 | 500 | 10x50 | 12 |
| Bol r-PET 750 | 170x85 | 300 | 6x50 | 16 |
| Bol r-PET 1000 | 185x90 | 400 | 8x50 | 12 |

LÍNEA E

ESTUCHES

Material: PET

Temperatura de uso: entre -40°C y 70°C



| Referencia | Dimensiones | Unidades/caja | Packs | Cajas/Palet |
|----------------|-------------|---------------|-------|-------------|
| Loncheado H27 | 220x145x27 | 400 | 8x50 | 20 |
| Loncheado H40 | 220x145x40 | 400 | 8x50 | 20 |
| Loncheado LP27 | 195x145x28 | 400 | 8x50 | 20 |
| Loncheado LP40 | 195x145x35 | 400 | 8x50 | 16 |
| E 120 | 233x175x35 | 400 | 8x50 | 15 |
| E 135 | 233x175x54 | 400 | 8x50 | 15 |
| E 150 | 233x175x63 | 400 | 8x50 | 15 |

LÍNEA BA

BANDEJAS

Material: PET

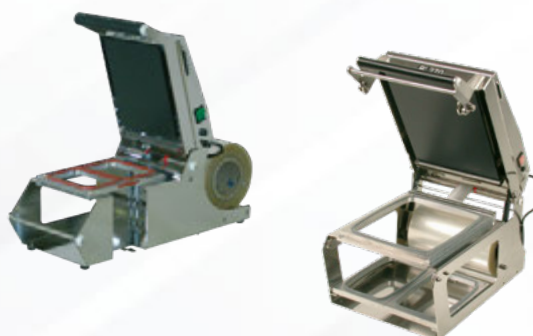
Temperatura de uso: entre -40°C y 70°C



| Referencia | Medidas interiores | Medidas exteriores | Unidades/caja | Cajas/Palet |
|------------|--------------------|--------------------|---------------|-------------|
| BA-69 | 162x112x40 | 182x132 | 1140 | 20 |
| BA-70 | 162x112x20 | 182x132 | 900 | 36 |
| BA-80 | 202x112x20 | 222x132 | 1050 | 18 |
| BA-85 | 190x135x20 | 210x155 | 1200 | 12 |
| BA-89 | 230x155x40 | 247x172 | 800 | 20 |
| BA-90 | 230x155x20 | 247x172 | 800 | 20 |

MÁQUINAS SELLADORAS DE ENVASES

| Referencia | Dimensiones | Ancho máximo | Peso |
|------------|-------------|--------------|---------|
| B-160-INOX | 460x200x460 | 160 mm | 10 Kg. |
| E-152 | 187x400 | 152 mm | 7,6 Kg. |
| B-270 | 345x535x681 | 280 mm | 27 Kg. |



// REPOSTERÍA



LÍNEA LR

ESTUCHES PARA REPOSTERÍA

Material: PET

Temperatura de uso: entre -40°C y 70°C

| Referencia | Medidas interiores | Medidas exteriores | Unidades/caja | Cajas/Palet |
|------------|--------------------|--------------------|---------------|-------------|
| LR 180 H1 | 180x95x60 | 192x120 | 220 | 45 |
| LR 180 H2 | 180x95x80 | 192x120 | 220 | 45 |
| LR 180 H3 | 180x95x100 | 192x120 | 220 | 45 |
| LR 220 H1 | 220x145x60 | 233x168 | 220 | 25 |
| LR 220 H2 | 220x145x80 | 233x168 | 220 | 25 |
| LR 220 H3 | 220x145x100 | 233x168 | 220 | 25 |
| LR 240 H1 | 240x100x60 | 253x123 | 220 | 28 |
| LR 240 H2 | 240x100x80 | 253x123 | 220 | 28 |
| LR 250 H1 | 250x170x60 | 263x193 | 220 | 18 |
| LR 250 H2 | 250x170x80 | 263x193 | 220 | 18 |
| LR 250 H3 | 250x170x100 | 263x193 | 220 | 18 |
| LR 260 H1 | 260x130x60 | 273x153 | 220 | 24 |
| LR 260 H2 | 260x130x80 | 273x153 | 220 | 24 |
| LR 260 H3 | 260x130x100 | 273x153 | 220 | 24 |
| LR 280 H1 | 280x180x60 | 293x208 | 220 | 18 |
| LR 280 H2 | 280x180x80 | 293x208 | 220 | 18 |
| LR 280 H3 | 280x180x100 | 293x208 | 220 | 18 |



LÍNEA LC

ESTUCHES CUADRADOS REPOSTERÍA

Material: PET

Temperatura de uso: entre -40°C y 70°C

| Referencia | Medidas interiores | Medidas exteriores | Unidades/caja | Cajas/Palet |
|------------|--------------------|--------------------|---------------|-------------|
| LC 180 H1 | 180x180x60 | 208x193 | 220 | 25 |
| LC 180 H2 | 180x180x80 | 208x193 | 220 | 25 |
| LC 180 H3 | 180x180x100 | 208x193 | 220 | 25 |
| LC 200 H1 | 200x200x60 | 228x213 | 220 | 20 |
| LC 200 H2 | 200x200x80 | 228x213 | 220 | 20 |
| LC 200 H3 | 200x200x100 | 228x213 | 220 | 20 |
| LC 220 H1 | 220x220x60 | 248x233 | 220 | 14 |
| LC 220 H2 | 220x220x80 | 248x233 | 220 | 14 |
| LC 220 H3 | 220x220x100 | 248x233 | 220 | 14 |
| LC 250 H1 | 250x250x60 | 278x263 | 220 | 14 |
| LC 250 H2 | 250x250x80 | 278x263 | 220 | 14 |
| LC 250 H3 | 250x250x100 | 278x263 | 220 | 14 |



LÍNEA RC

ESTUCHES REPOSTERÍA

Material: PET

Temperatura de uso: entre -40°C y 70°C

| Referencia | Medidas interiores | Medidas exteriores | Unidades/caja | Cajas/Palet |
|------------|--------------------|--------------------|---------------|-------------|
| RC 200 H1 | 200x50 | 216x216 | 115 | 40 |
| RC 200 H2 | 200x80 | 216x216 | 115 | 40 |
| RC 230 H1 | 230x50 | 246x246 | 115 | 28 |
| RC 230 H2 | 230x80 | 246x246 | 115 | 28 |
| RC 270 H1 | 270x50 | 285x285 | 100 | 24 |
| RC 270 H2 | 270x80 | 285x285 | 100 | 24 |



La actividad de **Sociedad Envases Alimentarios S.A. (SENAsa)** es la fabricación de envases termoformados para alimentación. Creada en 1984, disfruta de una excelente reputación en los mercados y ocupa el segmento de mayor calidad tanto en sus productos como en su servicio.

SENAsa tiene una dimensión media. Sus instalaciones ocupan 10.000 metros cuadrados en Areso (Navarra). Cuenta con un desarrollo tecnológico puntero en todos los aspectos y posee la certificación BRC que garantiza la calidad y seguridad de sus procesos.

La forma
ideal
de proteger
su producto



Polígono Eluseder, 2, 31876 Areso
(Navarra) ESPAÑA
Tel. 948 985 591

www.sena-sa.com