



PLASTICOS VALDES E HIJOS, S.L
CIF: B-53707295
CTRA BAÑERES N° 8 APDO 26
03410 BIAR (ALICANTE)

MATERIALES PLASTICOS EN CONTACTO CON PRODUCTOS ALIMENTICIOS

DESCRIPCIÓN
GARRAFA 5 Y 10 LITROS ROSCA Y PRECINTO, GARRAFA CUADRADA 10L ESPECIAL
BOTELLAS 1/2 , 1 Y 2 LITROS
BOTELLA $\frac{1}{2}$ Y 1 LITRO PRECINTO, BOTELLA 1L CONCENTRADO
DEPOSITO 14 L Ø REDONDO , 15L Y 20L CUADRADO Y 20L RECTANGULAR

COMPATIBILIDAD ALIMENTARIA

MATERIAL: POLIETILENO - PE -

Especificaciones sobre el uso de los productos:

En la producción de nuestros envases se siguen todas las normas sanitarias vigentes y con N-R-I 39.01967/A

Las referencias arriba indicadas cumplen lo establecido en el Reglamento (CE) 1935/2004 del Parlamento europeo u del Consejo, de 27 de octubre de 2004, sobre los materiales y objetos destinados a entrar en contacto con alimentos y con el Reglamento (CE) No 2023/2006 de la Comisión de 22 de diciembre de 2006 sobre buenas prácticas de fabricación de

materiales y objetos destinados a entrar en contacto con alimentos, y con el Reglamento (UE) N° 10/ 2011 sobre materiales y objetos plásticos destinados a entrar en contacto con alimentos y sus modificaciones a fecha de esta declaración.

Especificaciones sobre el uso del producto:

- Tipo o tipos de alimentos con los que se prevé que entrará en contacto:

- Productos alimenticios tanto elaborados líquidos (granizados, chocolates, salsas, bebidas alcohólicas...), como elaborados sólidos (aceitunas, caracoles en salsa...).

- Duración y temperatura del tratamiento de almacenamiento en contacto con los alimentos:

- Para el PE las condiciones de ensayo de la muestra, según la Norma UNE-EN 1186 son con simulante B,D1 Y D2 durante 10 días, a una temperatura de 40°.
- Almacenamiento prolongado a temperatura ambiente o inferior, incluido el calentamiento hasta 70°C durante un máximo de 2 horas, o el calentamiento hasta 100°C durante un máximo de 15 minutos.

- Relación entre la superficie en contacto con el alimento y el volumen que se ha utilizado para determinar que el producto cumple con los requisitos:

- La forma de la muestra con el simulante es por llenado: la relación de la superficie de contacto con el alimento y el volumen de simulante utilizado en la migración es: $1 \text{ dm}^2 / 100 \text{ ml}$

Sustancias sujetas a restricciones:

- Aditivos duales: no contiene ningún aditivo de uso alimentario.
- Monómeros : contiene como monómero hexeno, con un límite de migración específica de 3 mg / kg.
- Aditivos: este producto contiene como aditivo/s autorizado/s por el Reglamento 10/2011 pero sujeto/s a límite de migración específico: Estearato de Zinc (LME = 25 mg / Kg expresado como Zn)

La muestra cumple con el límite de Migración global en simulante oleoso (10 mg / dm²) y en simulante ácido (10 mg / dm² y 60 mg / kg), indicado en la Directiva 2002/72/CE, modificada por la Directiva 2007/19/CE y el Reglamento UE 10/2011 sobre materiales y objetos plásticos en contacto con los alimentos.

Los productos han sido testados por un laboratorio externo acreditado, y los resultados de las migraciones globales no exceden de los límites legales. **En cuanto a las migraciones específicas, no se ha tenido que realizar ningún tipo de ensayo, ya que las migraciones globales máximas, no llegan al límite de las migraciones específicas,** las cuales son proporcionadas por las declaraciones de conformidad que nos envían nuestros proveedores de material.

En cuanto a los metales pesados, según datos aportados por nuestro proveedor, no se han incorporado intencionadamente ningún elemento de los que se detallan a continuación: (arsénico, boro, cadmio, cromo VI, estaño, mercurio, níquel, y plomo), por lo que no es previsible su presencia en el producto final.

(* Ensayos realizados en el laboratorio AIJU de acuerdo con la norma UNE EN 1186-9:2002, prestando valores inferiores a los límites máximos establecidos en el RD 866/2008, Directiva 2002/72/CE y sus posteriores modificaciones del actual Reglamento (UE) 10/2011 de 14 Enero de 2011

Sin otro particular y poniéndose a su disposición para cualquier duda o aclaración, les saluda atentamente.