

2025

Informe de resultados del estudio coordinado para la
determinación de estireno y derivados en alimentos
envasados, envases y objetos destinados al
contacto con los alimentos fabricados en
poliestireno.
(EC 02 25 ES)





ÍNDICE

1. INTRODUCCIÓN	2
2. RESUMEN.....	2
3. MUESTRAS ANALIZADAS	3
4. MÉTODOS DE ANÁLISIS.....	4
5. RESULTADOS	4
6. CONCLUSIONES.....	4
7. REFERENCIAS	5
8. ANEXO I: DISTRIBUCIÓN FINAL DE MUESTRAS	6
9. ANEXO II: RESULTADOS ANALÍTICOS	7



1. INTRODUCCIÓN

El estireno es un hidrocarburo aromático de fórmula C_8H_8 , un anillo de benceno con un sustituyente etileno, manufacturado por la industria química.

Este compuesto molecular se conoce también como vinilbenceno, etenilbenceno, cinameno o feniletileno. A nivel mundial, el estireno es uno de los monómeros más importantes para la fabricación de polímeros que se podrán emplear en una gran variedad de aplicaciones comerciales.

La Comisión Europea, tras las informaciones sobre el estireno (MCA nº 193) que publicó la Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (IARC) ¹, clasificándolo como «probablemente cancerígeno para los seres humanos», solicitó a la Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (la Autoridad o EFSA) un estudio de la sustancia.

El Panel de EFSA consideró que las conclusiones del IARC no podían aplicarse directamente a la evaluación de los riesgos para los consumidores derivados de la exposición oral al estireno, pero también concluyó que, sobre la base de los datos facilitados en la monografía del IARC y de la industria, no podía excluirse la preocupación por la genotoxicidad asociada a la exposición oral al estireno.

De este modo, la Comisión ha abierto el debate sobre el establecimiento de límites de migración específica para esta sustancia, la cual actualmente no cuenta con estos en el Reglamento (UE) nº 10/2011.

Desde la Agencia Española de Seguridad Alimentaria y Nutrición - Organismo Autónomo (AESAN OA) se ha considerado importante, de cara a un futuro próximo, evaluar la presencia de estireno en los alimentos en el mercado español y en materiales y objetos para contacto alimentario y por ello, se plantea este estudio coordinado.

2. RESUMEN

El objetivo de este estudio coordinado es la evaluación de la presencia de estireno y alfa-metilestireno en productos lácteos envasados en material destinado al contacto con alimentos de poliestireno (PS) y en artículos y envases destinados al contacto con alimentos fabricados en poliestireno.

El estudio se centró en envases en contacto con alimentos lácteos. Preferentemente, las muestras se tomaron en fabricante para, de esta manera, tomar muestra de producto envasado en material de PS y de su envase por separado. Así, se ensayarán ambos por separado. Si no fuera posible el muestreo en fabricante, los envases vacíos se sustituirán por otro tipo de muestras de materiales y artículos destinados al contacto con alimentos fabricados en PS.

La distribución inicial que se acordó fue la siguiente:

- **50 muestras de productos repartidas en los siguientes productos:**
 - 15 muestras de cualquier tipo de yogur (trozos de fruta, desnatados, proteínas, tipo griego, edulcorados o no edulcorados...) 6 de ellas **obtenidas por el Centro Nacional de Alimentación.**

¹ <https://publications.iarc.who.int/582>



- 20 muestras de queso:
 - 10 quesos frescos (desnatados y grasos).
 - 10 quesos azules (tipo Roquefort, Cabrales, Gorgonzola...).
- 15 muestras de otros productos lácteos:
 - Postres lácteos pasteurizados.
 - Productos lácteos destinados a niños de corta edad (< 3 años) (postres infantiles de 6 meses a 2 años, alimentos de continuación...).
 - Natillas.
 - Cuajadas.
 - Cremas de queso para untar.
 - Etcétera.
- **50 envases y artículos destinados al contacto con alimentos fabricados en PS:**

Solo en el caso de que no fuera posible el muestreo en fabricante y hasta completar los 50 envases, se completarían las muestras con los siguientes artículos:

 - Cubiertos de PS.
 - Vasos de PS.
 - Otros envases fabricados en PS.

Las Comunidades Autónomas, en el ejercicio de sus respectivas competencias relativas al control oficial, aceptaron tomar muestras con el siguiente reparto:

CC.AA / CNA	Yogur (Pack 4 ó más unidades)	Queso azul	Queso fresco	Otros productos lácteos	Envases vacíos
Andalucía	1	1	1	1	4
Asturias	1	2	0	1	4
Islas Baleares	0	0	0	2	7
Cantabria	1	1	1	0	6
Castilla y León	1	1	1	2	4
Castilla-La Mancha	1	0	2	2	4
Galicia	2	1	1	1	4
Madrid	1	1	1	1	4
Murcia	0	1	1	2	5
País Vasco	1	1	1	1	4
La Rioja	0	1	1	2	4
Centro Nacional de Alimentación	6	-	-	-	-
TOTAL	15	10	10	15	50

Tabla 1-Muestreo por tipo de producto y CCAA

3. MUESTRAS ANALIZADAS

Con respecto a la distribución inicial planteada, se han obtenido un total de **99 muestras** para análisis. En el **anexo I** del documento, se puede consultar la distribución final de muestras y el desvío con respecto a la planificación original.



4. MÉTODOS DE ANÁLISIS.

El ensayo para la detección y, en su caso, cuantificación de estireno y derivados de estireno en productos lácteos se realizó por cromatografía de gases-espectrometría de masas (GC-MS-MS). El método analítico que se aplicó, PNTCNA_MC038 (en vigor), se encuentra actualmente dentro del alcance de acreditación del CNA y se considera apropiado y capaz de atender las necesidades del estudio.

5. RESULTADOS

Los resultados obtenidos de las muestras se encuentran resumidos en el **anexo II** del presente informe.

De las 99 muestras analizadas, se detectó presencia de alfa-metilestireno en una muestra y de estireno en 86.

Si bien todavía no se ha establecido un límite, de esas 86 únicamente 6 superarían (tras aplicar la incertidumbre de la medida) el límite de migración específico de 40 µg/kg. Este fue planteado inicialmente por la Comisión Europea para su evaluación de seguridad por parte de la EFSA como posible límite de migración específico. Los resultados se muestran en la reevaluación de los riesgos para la salud pública relacionados con la genotoxicidad del estireno presente en los materiales plásticos en contacto con alimentos ².

No obstante, EFSA indica que migraciones menores o iguales a 50 µg/kg también podrían ser seguras, tomando como referencia este valor, tan solo una de las muestras estaría por encima.

6. CONCLUSIONES

- El objetivo de este estudio coordinado ha sido evaluar y cuantificar la presencia de estireno y alfa-metilestireno en materiales, artículos y envases destinado al contacto con alimentos de PS.
- El Panel de EFSA concluyó que no había evidencia de que el estireno fuera genotóxico tras la exposición oral. Para sustancias demostradas no genotóxicas, según la Nota de Orientación EFSA para la FCM, un alimento de hasta 50 µg/kg no supondría un riesgo de seguridad.
- En consecuencia, el uso de estireno en la fabricación de FCM respetando un límite de migración específico (LME) de 40 µg/kg de alimentos propuesta por la Comisión Europea no es motivo de preocupación para la seguridad.
- Con dicho LME y con los datos recogidos en el presente estudio, existiría un 6% de incumplimiento.
- No obstante, únicamente se superaría la cifra de 50 µg/kg, lo que supondría un 1% del total.
- En aras de la seguridad del consumidor, será razonable que la detección de migración del estireno sea incluida en los planes nacionales de control de materiales en contacto con los alimentos.
-

² <https://efsa.onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.2903/j.efsa.2025.9473>



7. REFERENCIAS

- [Reglamento \(CE\) nº 1935/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo](#), de 27 de octubre de 2004, sobre los materiales y objetos destinados a entrar en contacto con alimentos ([versión consolidada](#)).
- [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 ([versión consolidada](#)).
- [Reglamento \(UE\) nº 10/2011 de la Comisión](#), de 14 de enero de 2011, sobre materiales y objetos plásticos destinados a entrar en contacto con alimentos ([versión consolidada](#)).



8. ANEXO I: DISTRIBUCIÓN FINAL DE MUESTRAS

CCAA/CNA	Yogur (Pack 4 o más unidades)		Queso azul		Queso fresco		Otros productos lácteos		Envases vacíos	
	Programadas	Aceptadas	Programadas	Aceptadas	Programadas	Aceptadas	Programadas	Aceptadas	Programadas	Aceptadas
Andalucía	1	1	1	0	1	1	1	1	4	4
Asturias	1	1	2	2	0	0	1	1	4	2
Islas Baleares	0	0	0	0	0	0	2	0	7	5
Cantabria	1	1	1	2	1	1	0	0	6	6
Castilla y León	1	1	1	1	1	1	2	2	4	4
Castilla-La Mancha	1	3	0	0	2	1	2	1	4	3
Galicia	2	2	1	1	1	2	1	1	4	4
Madrid	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4
Murcia	0	2	1	0	1	0	2	2	5	7
País Vasco	1	1	1	1	1	0	1	1	4	3
La Rioja	0	0	1	1	1	1	2	2	4	4
Centro Nacional de Alimentación	6	2	0	0	0	1	0	7	0	1
TOTAL	15	15	10	9	10	9	15	19	50	47

Tabla 2. Resumen de las muestras tomadas para el ensayo.



9. ANEXO II: RESULTADOS ANALÍTICOS

Nº muestra	Denominación muestra	Nº Informe	Parámetros	Incertidumbre	Resultado
250310	Mantequilla dulce de Soria	25/00858	Estireno	0,0004 mg/kg	0,002 mg/kg
		25/00858	alfa-metilestireno		< LC
250311	Estuche s/60 fondo blanco tape cristal	25/00859	Estireno	0,002 mg/kg	0,007 mg/kg
		25/00859	alfa-metilestireno		< LC
250314	Vaso cocktail	25/00764	Estireno	0,002 mg/kg	0,010 mg/kg
		25/00764	alfa-metilestireno		< LC
250315	Yogur natural con leche entera	25/00562	Estireno	0,002 mg/kg	0,009 mg/kg
		25/00562	alfa-metilestireno		< LC
250316	Envases vacíos de yogur natural con leche entera	25/00765	Estireno	0,004 mg/kg	0,019 mg/kg
		25/00765	alfa-metilestireno		< LC
250317	Lámina preforma y preforma de los envases de helado	25/00766	Estireno	0,003 mg/kg	0,012 mg/kg
		25/00766	alfa-metilestireno		< LC
250318	Helado sabor vainilla / helado sabor chocolate	25/00838	Estireno		< LC
		25/00838	alfa-metilestireno		< LC
250319	Queso gorgonzola	25/00449	Estireno	0,007 mg/kg	0,031 mg/kg
		25/00449	alfa-metilestireno		< LC
250322	Materiales plásticos ps en contacto con los alimentos	25/00767	Estireno		< LC
		25/00767	alfa-metilestireno		< LC
250323	Queso fresco ultrafiltrado	25/00450	Estireno	0,002 mg/kg	0,011 mg/kg
		25/00450	alfa-metilestireno		<LC



250324	Materiales plásticos ps en contacto con los alimentos (platos)	25/00839	Estireno	0,018 mg/kg	0,081 mg/kg
		25/00839	alfa-metilestireno		< LC
250325	Queso azul	25/00451	Estireno	0,009 mg/kg	0,039 mg/kg
		25/00451	alfa-metilestireno		< LC
250326	Yogur fresa bifidus cremoso	25/00527	Estireno	0,001 mg/kg	0,005 mg/kg
		25/00527	alfa-metilestireno		< LC
250339	Materiales plásticos ps en contacto con los alimentos	25/00768	Estireno		< LC
		25/00768	alfa-metilestireno		< LC
250340	Helado de nata	25/00530	Estireno		< LC
		25/00530	alfa-metilestireno		< LC
250353	Queso fresco	25/00841	Estireno		< LC
		25/00841	alfa-metilestireno		< LC
250354	Queso fresco	25/00842	Estireno		< LC
		25/00842	alfa-metilestireno		< LC
250355	Envase vacío de poliestireno	25/00860	Estireno		< LC
		25/00860	alfa-metilestireno		< LC
250356	Envase vacío de poliestireno	25/00861	Estireno		< LC
		25/00861	alfa-metilestireno		< LC
250371	Natillas sabor a vainilla	25/00479	Estireno	0,001 mg/kg	0,006 mg/kg
		25/00479	alfa-metilestireno		< LC
250372	Queso gorgonzola	25/00453	Estireno	0,013 mg/kg	0,059 mg/kg
		25/00453	alfa-metilestireno		< LC
250373	Copa de cava	25/00843	Estireno	0,013 mg/kg	0,058 mg/kg
		25/00843	alfa-metilestireno		< LC
250374	Cubiertos	25/00769	Estireno		< LC
		25/00769	alfa-metilestireno		< LC



250375	Cubierto plástico reutilizable	25/00770	Estireno	0,001 mg/kg	0,006 mg/kg
		25/00770	alfa-metilestireno		< LC
250376	Yogur al estilo griego - stracciatella	25/00484	Estireno	0,001 mg/kg	0,006 mg/kg
		25/00484	alfa-metilestireno		< LC
250377	Envase vacío yogur (relacionado con el precinto 000011687)	25/00771	Estireno	0,002 mg/kg	0,011 mg/kg
		25/00771	alfa-metilestireno		< LC
250378	Plato redondo	25/00844	Estireno	0,006 mg/kg	0,025 mg/kg
		25/00844	alfa-metilestireno		< LC
250380	Tapas drink	25/00840	Estireno	0,004 mg/kg	0,019 mg/kg
		25/00840	alfa-metilestireno		< LC
250381	Queso gorgonzola	25/00525	Estireno	0,004 mg/kg	0,016 mg/kg
		25/00525	alfa-metilestireno		< LC
250382	Queso gorgonzola	25/00877	Estireno		> 0,074 mg/kg
		25/00877	alfa-metilestireno		< LC
250383	Envase de poliestireno biorientado de 1500 cm ³	25/00772	Estireno	0,004 mg/kg	0,017 mg/kg
		25/00772	alfa-metilestireno		< LC
250384	Envase vacío de poliestireno	25/00773	Estireno	0,004 mg/kg	0,017 mg/kg
		25/00773	alfa-metilestireno		< LC
250385	Yogur natural	25/00480	Estireno	0,001 mg/kg	0,006 mg/kg
		25/00480	alfa-metilestireno		< LC
250387	Mantequilla envasada en bandeja de poliestireno	25/00729	Estireno		> 0,110 mg/kg
		25/00729	alfa-metilestireno	0,002 mg/kg	0,009 mg/kg
250390	Envase con yogur natural con bifidus activo	25/00483	Estireno	0,001 mg/kg	0,005 mg/kg
		25/00483	alfa-metilestireno		< LC
250391	Envase vacío de yogur natural con bifidus activo	25/00774	Estireno	0,001 mg/kg	0,005 mg/kg
		25/00774	alfa-metilestireno		< LC



250392	Envase vacío bifidus probiótico natural	25/00775	Estireno	0,007 mg/kg	0,032 mg/kg
		25/00775	alfa-metilestireno		< LC
250393	Bifidus probiótico natural	25/00460	Estireno	0,002 mg/kg	0,010 mg/kg
		25/00460	alfa-metilestireno		< LC
250394	Envase vacío bifidus 0% probiótico con nueces	25/00776	Estireno	0,005 mg/kg	0,024 mg/kg
		25/00776	alfa-metilestireno		< LC
250395	Yogur griego azúcar de caña	25/00481	Estireno	0,001 mg/kg	0,006 mg/kg
		25/00481	alfa-metilestireno		< LC
250396	Envase vacío yogur griego azúcar de caña	25/00777	Estireno	0,006 mg/kg	0,028 mg/kg
		25/00777	alfa-metilestireno		< LC
250397	Bifidus 0% probiótico con nueces cereales	25/00461	Estireno	0,001 mg/kg	0,006 mg/kg
		25/00461	alfa-metilestireno		< LC
250408	Yogur de fresa	25/00482	Estireno	0,003 mg/kg	0,014 mg/kg
		25/00482	alfa-metilestireno		< LC
250409	Envase sin contenido de yogur de fresa	25/00778	Estireno	0,005 mg/kg	0,022 mg/kg
		25/00778	alfa-metilestireno		< LC
250410	Bífidus cremoso	25/00462	Estireno	0,001 mg/kg	0,006 mg/kg
		25/00462	alfa-metilestireno		< LC
250411	Envase sin contenido bífidus cremoso	25/00779	Estireno	0,003 mg/kg	0,013 mg/kg
		25/00779	alfa-metilestireno		< LC
250412	Flan vainilla	25/00463	Estireno	0,002 mg/kg	0,010 mg/kg
		25/00463	alfa-metilestireno		< LC
250413	Envase sin contenido flan vainilla	25/00780	Estireno	0,006 mg/kg	0,028 mg/kg
		25/00780	alfa-metilestireno		< LC
250414	Natillas de chocolate con bizcocho	25/00464	Estireno	0,002 mg/kg	0,008 mg/kg
		25/00464	alfa-metilestireno		< LC



250415	Envase sin contenido natillas de chocolate con bizcocho	25/00781	Estireno	0,004 mg/kg	0,019 mg/kg
		25/00781	alfa-metilestireno		< LC
250416	Cucharillas de café negras	25/00846	Estireno	0,013 mg/kg	0,059 mg/kg
		25/00846	alfa-metilestireno		< LC
250418	Bol mack transparente	25/00847	Estireno	0,012 mg/kg	0,053 mg/kg
		25/00847	alfa-metilestireno		< LC
250419	Cuchara alex transparente	25/00848	Estireno	0,014 mg/kg	0,064 mg/kg
		25/00848	alfa-metilestireno		< LC
250422	Queso fresco de cabra en su envase original	25/00737	Estireno		> 0,102 mg/kg
		25/00737	alfa-metilestireno		< LC
250423	Envase de poliestireno vacío	25/00782	Estireno	0,004 mg/kg	0,019 mg/kg
		25/00782	alfa-metilestireno		< LC
250424	Envase de PS vacío (tarrina transparente c/ tapa blanca)	25/00849	Estireno		> 0,114 mg/kg
		25/00849	alfa-metilestireno		< LC
250425	Envase de poliestireno vacío (2,5l) bac 1/2 vita gris	25/00783	Estireno		< LC
		25/00783	alfa-metilestireno		< LC
250426	Envase de poliestireno vacío (15 vasos de 250 cc)	25/00850	Estireno	0,003 mg/kg	0,013 mg/kg
		25/00850	alfa-metilestireno		< LC
250428	Envase de poliestireno vacío	25/00784	Estireno		< LC
		25/00784	alfa-metilestireno		< LC
250429	Envase de poliestireno vacío (sorb 360x250 l5 h8 grig x 120 pz)	25/00785	Estireno	0,001 mg/kg	0,004 mg/kg
		25/00785	alfa-metilestireno		< LC
250430	Azucarera (envase vacío)	25/00851	Estireno		< LC
		25/00851	alfa-metilestireno		< LC
250431	Yogurt griego mango y maracuyá	25/00465	Estireno	0,001 mg/kg	0,004 mg/kg
		25/00465	alfa-metilestireno		< LC



250432	Envase vacío poliestireno	25/00786	Estireno		< LC
		25/00786	alfa-metilestireno		< LC
250435	Queso azul de oveja	25/00743	Estireno		> 0,059 mg/kg
		25/00743	alfa-metilestireno		< LC
250436	Envase vacío poliestireno (tarrina ab 500)	25/00852	Estireno	0,004 mg/kg	0,016 mg/kg
		25/00852	alfa-metilestireno		< LC
250437	Requesón de cabra	25/00466	Estireno	0,012 mg/kg	0,052 mg/kg
		25/00466	alfa-metilestireno		< LC
250438	Queso azul	25/00467	Estireno	0,005 mg/kg	0,022 mg/kg
		25/00467	alfa-metilestireno		< LC
250442	Envase con yogur natural con bifidus activo	25/00468	Estireno	0,002 mg/kg	0,008 mg/kg
		25/00468	alfa-metilestireno		< LC
250449	Queso fresco	25/00469	Estireno	0,002 mg/kg	0,010 mg/kg
		25/00469	alfa-metilestireno		< LC
250450	Queso azul	25/00470	Estireno	0,009 mg/kg	0,039 mg/kg
		25/00470	alfa-metilestireno		< LC
250451	Producto lácteo (natillas)	25/00563	Estireno	0,003 mg/kg	0,011 mg/kg
		25/00563	alfa-metilestireno		< LC
250452	Producto lácteo (natillas)	25/00564	Estireno	0,004 mg/kg	0,020 mg/kg
		25/00564	alfa-metilestireno		< LC
250453	Vasos	25/00787	Estireno	0,006 mg/kg	0,027 mg/kg
		25/00787	alfa-metilestireno		< LC
250454	Cubiertos (cucharas)	25/00853	Estireno	0,012 mg/kg	0,052 mg/kg
		25/00853	alfa-metilestireno		< LC
250455	Cubiertos (cuchillos)	25/00788	Estireno		< LC
		25/00788	alfa-metilestireno		< LC



250456	Cubiertos (cucharas)	25/00854	Estireno	0,009 mg/kg	0,041 mg/kg
		25/00854	alfa-metilestireno		< LC
250457	Envase vacío de yogur natural con bifidus activo	25/00789	Estireno	0,001 mg/kg	0,006 mg/kg
		25/00789	alfa-metilestireno		< LC
250471	Yogur 0% azúcares añadidos 0% materia grasa	25/00528	Estireno	0,002 mg/kg	0,010 mg/kg
		25/00528	alfa-metilestireno		< LC
250472	Envases vacíos de yogur 0% azúcares añadidos 0% m.g.	25/00790	Estireno	0,007 mg/kg	0,030 mg/kg
		25/00790	alfa-metilestireno		< LC
250473	Postre lácteo sabor vainilla	25/00473	Estireno	0,004 mg/kg	0,016 mg/kg
		25/00473	alfa-metilestireno		< LC
250474	Envases vacíos de postre lácteo sabor vainilla	25/00791	Estireno	0,007 mg/kg	0,032 mg/kg
		25/00791	alfa-metilestireno		< LC
250475	Queso fresco cottage	25/00529	Estireno	0,003 mg/kg	0,014 mg/kg
		25/00529	alfa-metilestireno		< LC
250476	Envases vacíos de poliestireno	25/00876	Estireno		0,026 mg/kg
		25/00876	alfa-metilestireno		< LC
250477	Envases vacíos de poliestireno (vaso de chupito)	25/00855	Estireno	0,014 mg/kg	> 0,051 mg/kg
		25/00855	alfa-metilestireno		< LC
250478	Queso gorgonzola dop	25/00474	Estireno	0,002 mg/kg	0,010 mg/kg
		25/00474	alfa-metilestireno		< LC
250482	Cottage cheese 0% mg	25/00475	Estireno	0,002 mg/kg	0,010 mg/kg
		25/00475	alfa-metilestireno		< LC
250487	Queso fresco de cabra	25/00531	Estireno	0,002 mg/kg	0,010 mg/kg
		25/00531	alfa-metilestireno		< LC
250488	Requesón	25/00476	Estireno	0,003 mg/kg	0,014 mg/kg
		25/00476	alfa-metilestireno		< LC



250613	Queso fresco tipo <i>petit suisse</i>	25/00477	Estireno	0,002 mg/kg	0,009 mg/kg
		25/00477	alfa-metilestireno		< LC
250616	Postre lácteo con virutas de chocolate	25/00565	Estireno	0,001 mg/kg	0,006 mg/kg
		25/00565	alfa-metilestireno		< LC
250716	Bífidus	25/00532	Estireno	0,003 mg/kg	0,012 mg/kg
		25/00532	alfa-metilestireno		< LC
250717	Postre lácteo (rico en proteínas)	25/00533	Estireno	0,002 mg/kg	0,007 mg/kg
		25/00533	alfa-metilestireno		< LC
250718	Queso fresco	25/00534	Estireno	0,002 mg/kg	0,010 mg/kg
		25/00534	alfa-metilestireno		< LC
250719	Cuajada	25/00535	Estireno	0,004 mg/kg	0,016 mg/kg
		25/00535	alfa-metilestireno		< LC
250720	Kéfir	25/00536	Estireno	0,002 mg/kg	0,008 mg/kg
		25/00536	alfa-metilestireno		< LC
250721	Postre lácteo (panna cotta)	25/00537	Estireno	0,002 mg/kg	0,007 mg/kg
		25/00537	alfa-metilestireno		< LC
250722	Yogur	25/00538	Estireno	0,007 mg/kg	0,033 mg/kg
		25/00538	alfa-metilestireno		< LC
250829	Crema de leche en cápsulas monodosis	25/00862	Estireno		> 0,033 mg/kg(1)
		25/00862	alfa-metilestireno		< LC
250867	Tapa de vaso fabricada en poliestireno (ps)	25/00857	Estireno	0,005 mg/kg	0,024 mg/kg
		25/00857	alfa-metilestireno		< LC

Tabla 3. Resumen de los resultados analíticos.

(1) L.C.: límite de cuantificación.

(5) Todos los valores numéricos expresados en mg/kg.