

Table S1. Variations of precautionary allergen labelling (PAL).

Variations of precautionary allergen labelling	n	%	CI 95%
May contain traces of [allergen(s)] ¹	1195	35.10	33.49-36.73
May contain [allergen(s)] ²	1004	29.49	27.96-31.05
Made in a plant that processes [allergen(s)] ³	261	7.67	6.79-8.61
Made in equipment that processes products that contain [allergen(s)] ⁴	158	4.64	3.95-5.40
Made in teams that process [allergen(s)] ⁵	142	4.17	3.52-4.89
Made in equipment that processes products with [allergen(s)] ⁶	142	4.17	3.52-4.89
This product may contain traces of [allergen(s)] ⁷	81	2.38	1.89-2.94
Made online where it is processed [allergen(s)] ⁸	73	2.14	1.68-2.68
Made in a plant that processes products containing [allergen(s)] ⁹	46	1.35	0.99-1.79
This product was made in equipment that also processes [allergen(s)] ¹⁰	37	1.09	0.76-1.49
Packed in facilities that handle [allergen(s)] ¹¹	29	0.85	0.57-1.22
Packaged in a factory that processes [allergen(s)] ¹²	27	0.79	0.52-1.15
Manufactured in teams that make products with [allergen(s)] ¹³	24	0.70	0.45-1.04
Product manufactured in equipment that processes [allergen(s)] ¹⁴	24	0.70	0.45-1.04
This product is made in the same facilities where products containing [allergen(s)] are handled ¹⁵	22	0.65	0.40-0.87
This product is made in equipment that processes [allergen(s)] ¹⁶	21	0.62	0.38-0.94
This product is made in a food plant where other ingredients are used and may contain traces of [allergen(s)] ¹⁷	17	0.50	0.29-0.79
This product may contain [allergen(s)] ¹⁸	16	0.47	0.26-0.76
May contain ingredients of [allergen(s)] ¹⁹	16	0.47	0.26-0.76
Made in equipment that processes food containing [allergen(s)] ²⁰	16	0.47	0.26-0.76
This product is manufactured in equipment where products with [allergen(s)] are processed ²¹	15	0.44	0.24-0.72
Made in machinery where [allergen(s)] are processed ²²	10	0.29	0.14-0.53
Made in a factory that packs [allergen(s)] ²³	10	0.29	0.14-0.53
This product may contain residues of [allergen(s)] ²⁴	8	0.23	0.10-0.46
This product is manufactured in facilities and equipment where products that may contain [allergen (s)] are also processed ²⁵	7	0.21	0.08-0.42
This product is made from ingredients that had contact with equipment that processes [allergen (s)] ²⁶	6	0.18	0.06-0.38
Processed in machines that process [allergen(s)] ²⁷	6	0.18	0.06-0.38
Produced in a factory that uses [allergen(s)] ²⁸	6	0.18	0.06-0.38
This product is made in the same facilities where products containing [allergen (s)] are handled ²⁹	4	0.12	0.03-0.30
Made in the same production line in which other products are made that may contain traces of [allergen(s)] ³⁰	4	0.12	0.03-0.30
Made in lines of [allergen(s)] ³¹	3	0.09	0.01-0.25
The [ingredient] used in this product may contain [allergen(s)] ³²	2	0.06	0.006-0.21
This product has been produced on production lines where derivatives of [allergen (s)] have been processed ³³	2	0.06	0.006-0.21

Continue table S1.

Variations of PAL translated into spanish language¹Puede contener trazas de [alérgeno(s)]

- ²Puede contener [alérgeno(s)]
- ³Elaborado en una planta que procesa [alérgeno(s)]
- ⁴Elaborado en equipo que procesa productos que contienen [alérgeno(s)]
- ⁵Elaborado en equipos que procesan [alérgeno(s)]
- ⁶Elaborado en equipo que procesa productos con [alérgeno(s)]
- ⁷Este producto puede contener trazas de [alérgeno(s)]
- ⁸Elaborado en línea donde se procesa [alérgeno(s)]
- ⁹Elaborado en una planta que procesa productos que contienen [alérgeno(s)]
- ¹⁰Este producto fue elaborado en equipo que también procesa [alérgeno(s)]
- ¹¹Empacado en instalaciones que manejan [alérgeno(s)]
- ¹²Envasado en una fábrica que procesa [alérgeno(s)]
- ¹³Fabricado en equipos que elaboran productos con [alérgeno(s)]
- ¹⁴Producto manufacturado en equipo que procesa [alérgeno(s)]
- ¹⁵Este producto es elaborado en instalaciones que procesan productos con [alérgeno(s)]
- ¹⁶Este producto se elabora en equipo que procesa [alérgeno(s)]
- ¹⁷Este producto es elaborado en una planta de alimentos donde se usan otros ingredientes y puede contener trazas de [alérgeno(s)]
- ¹⁸Este producto puede contener [alérgeno(s)]
- ¹⁹Puede contener ingredientes de [alérgeno(s)]
- ²⁰Fabricado en equipos que procesan alimentos que contienen [alérgeno(s)]
- ²¹Este producto es manufacturado en equipo donde se procesan productos con [alérgeno(s)]
- ²²Elaborado en maquinaria donde se procesan [alérgeno(s)]
- ²³Elaborado en una fábrica que empaca [alérgeno(s)]
- ²⁴Este producto puede contener residuos de [alérgeno(s)]
- ²⁵Este producto se fabrica en instalaciones y equipo donde también se procesan productos que pueden contener [alérgeno(s)]
- ²⁶Este producto se elabora con ingredientes que pudieron haber tenido contacto con equipos que procesan [alérgeno(s)]
- ²⁷Procesado en máquinas que procesan [alérgeno(s)]
- ²⁸Producido en una fábrica que utiliza [alérgeno(s)]
- ²⁹Este producto es elaborado en las mismas instalaciones donde se manejan productos que contienen [alérgeno(s)]
- ³⁰Elaborado en la misma línea de producción en la cual se elaboran otros productos que pueden contener trazas de [alérgeno(s)]
- ³¹Elaborado en líneas de [alérgeno(s)]
- ³²El [ingrediente] utilizado en este producto puede contener trazas de [alérgeno(s)]
- ³³Este producto ha sido elaborado en líneas de producción donde se han procesado derivados de [alérgeno(s)]
-