

Junio 2014

### TÍTULO

**Alimentos de origen vegetal**

**Métodos multirresiduos para la determinación mediante cromatografía de gases o LC-MS/MS de los residuos de plaguicidas**

**Parte 3: Determinación y análisis de confirmación**

*Foods of plant origin. Multiresidue methods for the determination of pesticide residues by GC or LC-MS/MS. Part 3: Determination and confirmatory tests.*

*Aliments d'origine végétale. Méthodes multirésidus de détermination de résidus de pesticides par CPG ou CL-SM/SM. Partie 3: Détermination et essais de confirmation.*

### CORRESPONDENCIA

Esta norma es la versión oficial, en español, de la Norma Europea EN 12393-3:2013.

### OBSERVACIONES

Esta norma anula y sustituye a la Norma UNE-EN 12393-3:2009.

### ANTECEDENTES

Esta norma ha sido elaborada por el comité técnico AEN/CTN 34 *Productos alimentarios* cuya Secretaría desempeña FIAB.

## EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN 12393-3

# Índice

Prólogo .....	5
<b>0</b> <b>Introducción</b> .....	<b>6</b>
<b>1</b> <b>Objeto y campo de aplicación</b> .....	<b>6</b>
<b>2</b> <b>Normas para consulta</b> .....	<b>6</b>
<b>3</b> <b>Generalidades</b> .....	<b>6</b>
<b>4</b> <b>Determinación</b> .....	<b>6</b>
<b>5</b> <b>Ensayos de confirmación</b> .....	<b>10</b>
<b>Anexo A (Informativo) Condiciones experimentales típicas de GC</b> .....	<b>11</b>
<b>Anexo B (Informativo) Condiciones experimentales típicas de GC-MS/MS</b> .....	<b>13</b>
<b>Anexo C (Informativo) Condiciones experimentales típicas de LC</b> .....	<b>17</b>
<b>Bibliografía</b> .....	<b>21</b>

## **1 Objeto y campo de aplicación**

Esta norma europea ofrece unas directrices sobre algunas técnicas recomendadas para la determinación de residuos de plaguicidas en alimentos de origen vegetal y sobre los ensayos de confirmación.

Se confirma la identidad de todos los residuos de plaguicidas encontrados, sobre todo en los casos en los que parezca haberse superado el límite máximo de residuos.

## **2 Normas para consulta**

No aplicable.