



Declaración (ES)

Microplástico & Nanoplásticos AQ-QM-ST-019.01

Los microplásticos y nanoplásticos son partículas de plástico de tamaño microscópico presentes en el medio ambiente como consecuencia de la degradación de materiales plásticos o de determinadas aplicaciones industriales. Según la Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA), los microplásticos se definen generalmente como partículas comprendidas entre 1 µm y 5 mm, mientras que los nanoplásticos presentan tamaños entre 1 y 1.000 nm.

Debido a su amplia distribución en el medio ambiente, estas partículas pueden incorporarse potencialmente a la cadena alimentaria, habiéndose detectado su presencia en diversas matrices alimentarias y en el agua de consumo. No obstante, el conocimiento científico actual sobre los niveles de exposición alimentaria y sobre sus posibles efectos para la salud humana sigue siendo limitado, especialmente en el caso de los nanoplásticos. La EFSA ha identificado incertidumbres científicas y la necesidad de continuar desarrollando metodologías armonizadas para su detección, identificación, cuantificación y evaluación del riesgo.

Comprometido con ofrecer a sus consumidores productos seguros y de calidad que cumplan todos los requisitos legales y los estándares reconocidos internacionalmente, el Agroproducciones Oleaginosas S.L. realiza un seguimiento continuo de la evolución científica, técnica y regulatoria relacionada con los microplásticos y nanoplásticos, así como de las evaluaciones efectuadas por las autoridades competentes.

En la actualidad, la legislación de la Unión Europea no establece límites máximos específicos para microplásticos o nanoplásticos en aceites vegetales destinados al consumo humano. Asimismo, hasta la fecha no se dispone de una evaluación completa del riesgo que permita establecer niveles de seguridad o límites regulatorios para estos contaminantes en alimentos. EFSA está elaborando actualmente un nuevo dictamen científico, solicitado por el Parlamento Europeo, con el objetivo de actualizar la evaluación de la exposición alimentaria y del riesgo asociado a los microplásticos y nanoplásticos presentes en alimentos, agua y aire. La publicación de dicho dictamen está prevista para finales de 2027.

Por todo ello, el Agroproducciones Oleaginosas S.L. mantiene un seguimiento permanente de los avances científicos y regulatorios en esta materia y adaptará, cuando proceda, sus sistemas de control y evaluación conforme a los requisitos legales aplicables y a los conocimientos científicos más actualizados

Agosto 2026

Agroproducciones Oleaginosas S.L.



Statement (EN)

Microplastics & Nanoplastics AG-QM-ST-019.01

Microplastics and nanoplastics are microscopic plastic particles present in the environment as a result of the degradation of plastic materials or certain industrial applications. According to the European Food Safety Authority (EFSA), microplastics are generally defined as particles ranging in size from 1 μm to 5 mm, while nanoplastics range from 1 to 1,000 nm.

Due to their widespread distribution in the environment, these particles may potentially enter the food chain, and their presence has been detected in various food matrices and in drinking water. However, current scientific knowledge regarding dietary exposure levels and their potential effects on human health remains limited, particularly in the case of nanoplastics. EFSA has identified scientific uncertainties and the need to continue developing harmonised methodologies for their detection, identification, quantification and risk assessment.

Committed to providing consumers worldwide with safe, high-quality products that comply with all applicable legal requirements and internationally recognised standards, Agroproducciones Oleaginosas S.L. monitors scientific, technical and regulatory developments related to microplastics and nanoplastics, as well as the assessments carried out by competent authorities.

At present, European Union legislation does not establish specific maximum limits for microplastics or nanoplastics in vegetable oils intended for human consumption. Furthermore, to date, no comprehensive risk assessment is available that would allow the establishment of safety levels or regulatory limits for these contaminants in food. EFSA is currently preparing a new scientific opinion, requested by the European Parliament, aimed at updating the assessment of dietary exposure and the potential risks associated with microplastics and nanoplastics in food, water and air. Publication of this opinion is expected by the end of 2027.

Therefore, Agroproducciones Oleaginosas S.L. continuously follows scientific and regulatory developments in this field and will adapt, where appropriate, its control and evaluation systems in line with applicable legal requirements and the most up-to-date scientific knowledge

August 2026

Agroproducciones Oleaginosas S.L.