

# Restricción REACH de Microplásticos

ENTRADA 78 · ANEXO XVII

Tu hoja de ruta formativa para comprender, aplicar y cumplir con la restricción de microplásticos en el marco del Reglamento REACH. Esta guía te acompañará a través de la estructura, metodología y planificación temporal del programa.



# Objetivo del curso

## ¿Qué aprenderás?

Comprender la restricción de microplásticos del Anexo XVII de REACH (Entrada 78), identificar cuándo un material se considera **SPM (Synthetic Polymer Microparticle)** y aplicar las obligaciones de información, reporting y comunicación a autoridades.

Incluye un **caso práctico paso a paso** para preparar una notificación de emisiones de SPM mediante IUCLID.

## Datos del programa

### Duración total

2-4 horas estimadas

### Modalidad

Teleformación tutorizada

### Plazo máximo

30 días desde el acceso

# ¿A quién va dirigido?

Este curso está diseñado para todos los profesionales involucrados en la cadena de valor de sustancias y mezclas que puedan contener microplásticos.



## Regulatory Affairs

Responsables de garantizar el cumplimiento normativo de productos y sustancias en el marco REACH.



## Técnicos de Medio Ambiente

Profesionales que gestionan emisiones, impacto ambiental y obligaciones de reporting medioambiental.



## Formuladores y Fabricantes

Formuladores de mezclas y fabricantes de polímeros que deben identificar SPM en sus productos.



## Distribuidores y Cumplimiento

Distribuidores y responsables de cumplimiento REACH con obligaciones específicas en la cadena de suministro.



# Estructura del curso de un vistazo

## 1 Introducción a la restricción de microplásticos en REACH

Bienvenida al curso

Contexto regulatorio de la restricción de microplásticos

Alcance de la Entrada 78 del Anexo XVII

Definición de partículas de polímero sintético (SPM)

Aplicación de criterios para identificar SPM

Evaluación del criterio del 1 % de tamaño

Periodos de transición y derogaciones

Instrucciones de uso y eliminación (IFUD)

Obligaciones de reporting

Roles: proveedor de sustancia o mezcla y distribuidor en REACH

**60 min**

## 2 Parte práctica paso a paso: Notificación de emisiones SPM

Reporting a través de IUCLID

**30 min**

## 3 Marco legal y guías

Anexo XVII de REACH: condiciones de la restricción

Guía de orientación de la Comisión Europea

Guía de implementación de ECHA

Dataset pre-rellenado: Plantilla IUCLID

## 4 Material complementario

¿Cómo crear una cuenta en la ECHA?

¿Es SPM? Árbol de decisión

Ficha didáctica: La notificación de emisiones SPM

Ficha didáctica: Contenido del fichero de notificación

Ficha didáctica: Emisiones estimadas al medio ambiente

Resumen de periodos transitorios

Guía de instrucciones de uso y eliminación (IFUD) y ejemplos

Pictogramas normalizados para las IFUD

**30 min**

## 5 Granzas de plástico

Reglamento (UE) 2025/2365

Impacto del Reglamento sobre la prevención de pérdidas de granza

**15 min**

## 6 IUCLID

Funcionalidades clave

Ficha didáctica: Dossier IUCLID SPM

**15 min**

## 7 Preguntas frecuentes

Casos borderline comunes

Polímeros en emulsiones y polimerización en emulsión

Polímeros disueltos en aceite y obtenidos por fermentación

Partículas inorgánicas recubiertas

Definiciones: Microbeads, polímero en REACH y polímero natural

**30 min**

## 8 Evaluación

Test de conocimientos y ejercicios prácticos

Caso práctico guiado

Ejercicio final: Elaboración de un reporting de emisiones de SPM

**30-60 min**

El curso tiene una duración estimada de 2-4 horas, estructuradas en 8 bloques progresivos que combinan teoría, práctica y evaluación final.

# Evaluación práctica del curso

La evaluación combina diferentes tipos de ejercicios para consolidar los conocimientos adquiridos y asegurar su aplicación real.



## Test de conocimientos

Preguntas de opción múltiple para verificar la comprensión de los conceptos regulatorios clave.



## Completa los huecos

Ejercicio de completar huecos y marcar la palabra incorrecta para afianzar terminología técnica.



## Caso práctico guiado

Resolución de un supuesto real paso a paso, aplicando los criterios aprendidos en los módulos anteriores.



## Ejercicio final

Prepara tu **primer reporting de emisiones de SPM**: ejercicio integrador que simula el proceso completo de notificación.

# Aprende a tu ritmo

El curso pone a tu disposición una variedad de recursos formativos para adaptarse a diferentes estilos de aprendizaje y garantizar la comprensión práctica de cada concepto.

1

## Lecciones en vídeo

Contenido audiovisual con explicaciones paso a paso, esquemas visuales y demostraciones de herramientas como IUCLID.



2

## Materiales descargables

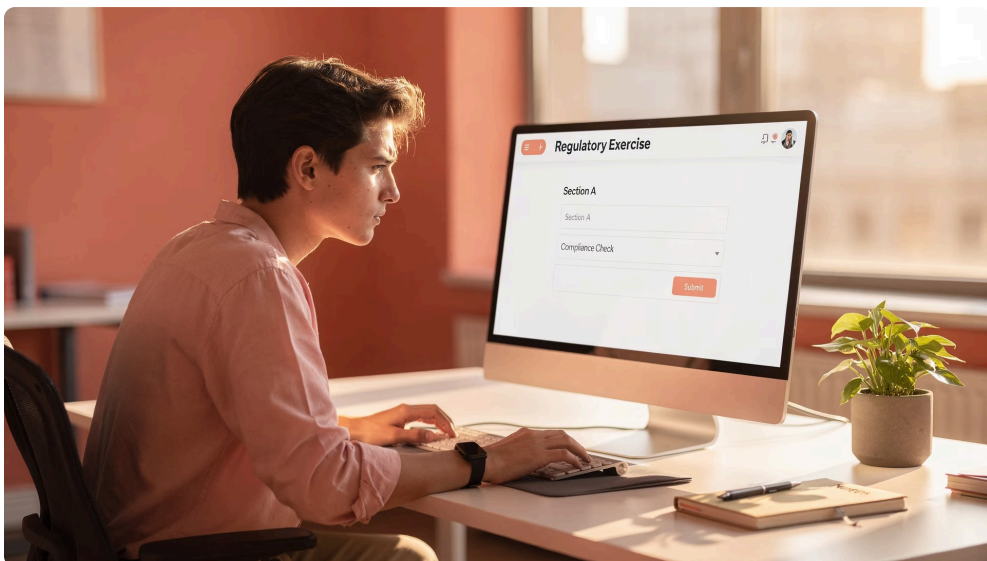
Guías prácticas, fichas didácticas y plantillas listas para usar en tu empresa: árbol de decisión SPM, ejemplo de IFUD, dataset IUCLID y más.



3

## Actividades prácticas y modelos reales

Ejercicios guiados con ejemplos reales de reporting y documentación técnica para aplicar los conceptos aprendidos a situaciones concretas.



4

## Tutoría y seguimiento

Podrás plantear tus dudas durante todo el periodo del curso y recibir apoyo personalizado para resolverlas.





# Finalización y certificado

## Al completar el curso obtendrás

- **Certificado de participación** acreditativo de haber completado la formación
- **30 días** desde el acceso para completar todas las actividades a tu ritmo
- **Registros de actividad y conexiones** en la plataforma como justificante de asistencia

## Requisitos para obtener el certificado

01

### Visualización completa del contenido

Ver todas las lecciones en vídeo y revisar los materiales del curso en su totalidad.

02

### Completar las actividades

Realizar los ejercicios prácticos, el test de conocimientos y el ejercicio final de reporting.

03

### Cumplir el plazo establecido

Finalizar todas las actividades en un máximo de 30 días naturales desde la fecha de acceso.