

EL MINISTERIO DE SANIDAD Y LA HOJA DE RUTA DE LA COMISIÓN EUROPEA

XI Jornada REMA, en Homenaje al Prof. Eugenio Vilanova 20 de febrero de 2025

Raquel Fernández Sánchez SG de Sanidad Ambiental y Salud Laboral Dirección General de Salud Pública y Equidad en Salud



MINSTERIO DE SANIDAD AUTORIDAD COMPETENTE

Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) Registro, evaluación, autorización y restricción

Reglamento (CE) nº 1272/2008 (CLP) Clasificación, etiquetado y envasado



REGLAMENTO REACH: OBJETIVOS



- Garantizar alto nivel de protección de la salud humana y del medio ambiente
- Fomentar métodos alternativos para evaluar los peligros de las sustancias
- Promover la libre circulación de sustancias en el mercado interior
- Potenciar la competitividad y la innovación

Fabricantes/importadores/usuarios intermedios deben garantizar la seguridad de las sustancias



REGLAMENTO REACH

• Artículo 13. Requisitos generales para la obtención de información relativa a las propiedades intrínsecas de las sustancias

"[...] en lo que a toxicidad humana se refiere, la información se obtendrá en la medida de lo posible por medios distintos a los ensayos con animales vertebrados, por ejemplo, métodos in vitro, o modelos de relación estructura-actividad cualitativa o cuantitativa o mediante información sobre sustancias estructuralmente relacionadas (agrupación o extrapolación)."

"Estos métodos se revisarán y mejorarán regularmente con miras a reducir los ensayos con animales vertebrados y el número de animales afectados [...]."

Ejemplo: Reglamento (UE) 2016/863 de la Comisión de 31 de mayo de 2016 por el que se modifican los anexos VII y VIII del Reglamento



REGLAMENTO CLP

• Artículo 7. Ensayos con animales y con seres humanos

"Solo se recurrirá a la experimentación animal cuando otras alternativas, que ofrezcan fiabilidad y calidad de los datos suficientes, no sean posibles"

• Artículo 8. Generación de nueva información sobre sustancias y mezclas

"Para determinar si una sustancia o mezcla conlleva algún peligro para la salud humana o para el medio ambiente [...] el fabricante, importador o usuario intermedio **podrá realizar nuevos ensayos, siempre que haya agotado todos los demás medios de generar información**, incluida la aplicación de las normas establecidas en el anexo XI, sección 1, del Reglamento (CE) nº 1907/2006."



IMPLICACIÓN DEL MINISTERIO DE SANIDAD

- Como Autoridades competentes:
 - SG sobre los requisitos de información estándar (CASG IR)
 - SG sobre los alteradores endocrinos (CASG ED)
 - Grupo de Expertos OSOA
- Talleres y actividades
 - WS de la Comisión Europea sobre el "The Roadmap towards Phasing out Animal Testing for Chemical Safey Assessments" (11-12 de diciembre de 2023).
 - o Nordic NAM Training and Networking Event (15 de octubre de 2024).
 - Segunda Conferencia de la Comisión sobre "The Roadmap towards Phasing out Animal Testing for Chemical Safety Assessments" (25 de octubre de 2024).
 - o ECHA Training on Validation of alternative/new methods at ECVAM level and at individual assay level (26 y 27 de noviembre de 2024).
 - WS on EU Test Method and Validation Strategy (4 y 5 de diciembre de 2024).
 - o Animal-Free Chemical Safety Assessment Conference (4-6 de marzo de 2025).
- PARC, España forma parte del GB, que promueve la investigación en este campo y contempla las posibilidades de incorporación de métodos alternativos.



CONCLUSIONES

El Ministerio de Sanidad y la Hoja de Ruta de la Comisión Europea

- Elevado nivel de protección de la salud humana y el medio ambiente.
- Compromiso y apoyo a los objetivos de la Hoja de ruta.
- Participación en grupos, foros y actividades implicadas en el desarrollo de la Hoja de ruta.
- Necesidad de desarrollo de nuevos métodos o modelos contrastados, validados y que proporcionen una información equivalente desde el punto de vista científico.
- Necesidad de cambios en la legislación (requisitos de información y metodología de evaluación de la seguridad de los químicos) y desarrollo de guías.
- Necesidad de formación.