

HACEMOS FUTURO

Subdirección General de
Prevención de la
Contaminación



Estrategia para la Sostenibilidad de sustancias y mezclas químicas

OSCAR GONZÁLEZ SÁNCHEZ



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
CUARTA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Partir desde un avanzado marco regulatorio en la UE

- La estrategia se enmarca dentro del Pacto Verde, la importancia de los productos químicos en nuestra sociedad y el impacto global en la salud y el medio ambiente.
- No es un enfoque nuevo pero existen objetivos que en estos años no se han cumplido y es necesario reforzar la legislación para responder más rápidamente tras el correspondiente análisis del impacto de cada modificación.
- Incide en hacer efectiva la transición ecológica en la cadena de valor del sector químico.
- Busca Autonomía Europea en la producción necesaria de químicos e iguales reglas del juego dentro y fuera de la unión Europea

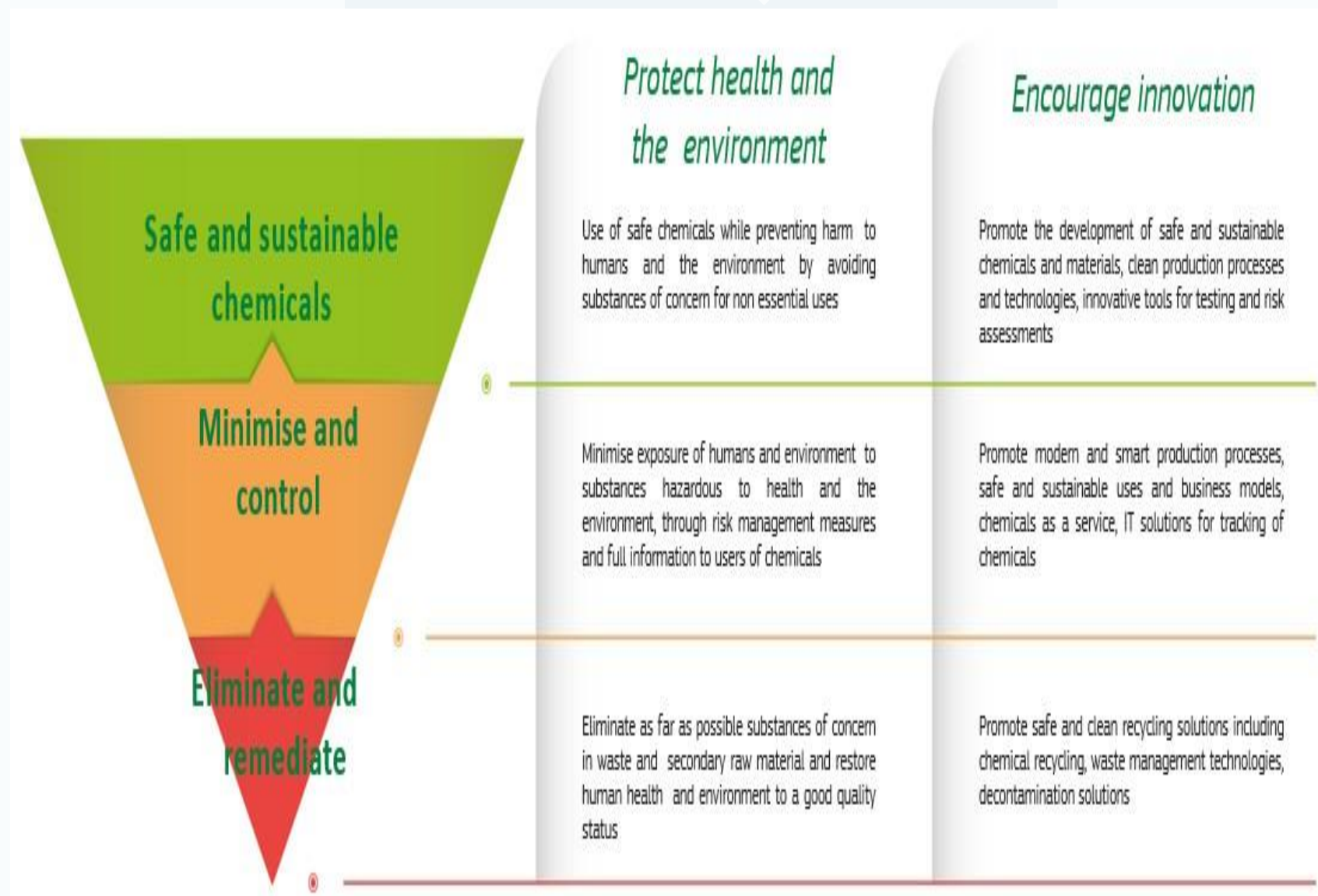


La sucesión deseada de acontecimientos en la implantación de la estrategia

- Todos los productos se diseñan bajo criterios de seguridad y sostenibilidad sin renunciar a los beneficios de usos esenciales.
- Minimizar la exposición a sustancias de preocupación con medidas de gestión del riesgo y aumento de su conocimiento.
- Productos más peligrosos retirarlos del mercado con especial atención a los productos que llegan al consumidor y eliminación de sustancias de preocupación en residuos o en reciclados restaurando el medio ambiente.



La sucesión deseada de acontecimientos en la implantación de la estrategia



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
CUARTA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Innovación para sustancias y mezclas químicas seguras y sostenibles



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
CUARTA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Lo ecológico de la mano de la última tecnología

- Investigación y desarrollo de materiales avanzados, procesos limpios, modelos de negocio sostenibles, especialización de la mano de obra.
- Producción química bajo fuentes de energía renovables y neutralidad de carbono.
- Despliegue de tecnologías informáticas como big data, robótica y el internet de las cosas.
- Apoyo a la pequeña y mediana empresa en su transición.
- Promocionar cadenas de valor estratégicas con suficiencia de suministro y sostenibilidad de los productos.



Reforzar el marco legal para atender la preocupaciones sanitarias y medioambientales



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
CUARTA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Proteger de las sustancias más peligrosas

- Asegurarnos de que las sustancias cancerígenas, los disruptores endocrinos, las sustancias persistentes, bioacumulables y aquellas que afectan a los sistemas inmunológicos, neurológicos y respiratorios o son tóxicos para otros órganos, no están contenidas en los productos.
- Introducir la clasificación de sustancias alteradores endocrinos y aquellas con Persistencia, movilidad y bioacumulación.
- Definir criterios de usos esenciales de una forma transversal a la legislación europea.
- Una Sustancia Una evaluación. Revisar todo marco legislativo para que las mismas sustancias para el mismo uso tenga la misma evaluación de riesgos. (OSOA)



Hacia la emisión cero de contaminantes en el medio ambiente



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
CUARTA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Hacia la emisión cero de contaminantes en el medio ambiente

- Desarrollar soluciones para descontaminar el medio acuático y terrestre.
- Abordar el problema de la contaminación por PFAS en la UE financiando tanto la descontaminación como la sustitución.
- Los medicamentos y la sustancias que los componen controlarlos en el medio ambiente bajo una estrategia.
- Introducir en REACH y otras legislaciones, para la evaluación de seguridad química de sustancias comercializadas, un factor que tenga en cuenta los efectos coctel en el medio ambiente.



Implementación



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
CUARTA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Principales medidas

Impulso a la innovación

- Recomendación de la COM sobre criterios de seguridad y sostenibilidad desde el diseño
- Criterios genéricos de no causar daño significativo y de contribución sustancial para productos químicos según la taxonomía
- Dialogo con los grupos de interés a través de mesas redondas para recoger ideas sobre como promover productos sostenibles y seguros

Conocimiento y ciencia

- Plan de investigación e innovación en productos químicos
- Financiación de la investigación
- Paternariado Europeo para la evaluación de riesgo de químicos (PARC)
- Marco de indicadores

Simplificación y coherencia

- Propuesta horizontal sobre la reatribución de tareas científicas sobre sustancias químicas a las agencias de la UE
- Propuesta horizontal para mejorar el acceso, el intercambio y la reutilización de los datos químicos



Principales medidas

Fortalecimiento de la legislación para una mejor protección

- Paquete Reglamento Aguas
- Reglamento Ecodiseño
- Emisiones Industriales
- Reglamento CLP
- Reglamento REACH. Restricciones de PFAS
- Guía sobre criterio de uso esencial
- Reglamento Productos cosméticos
- Directiva Seguridad Juguetes
- Legislación sobre aditivos alimentarios y contaminantes alimentarios

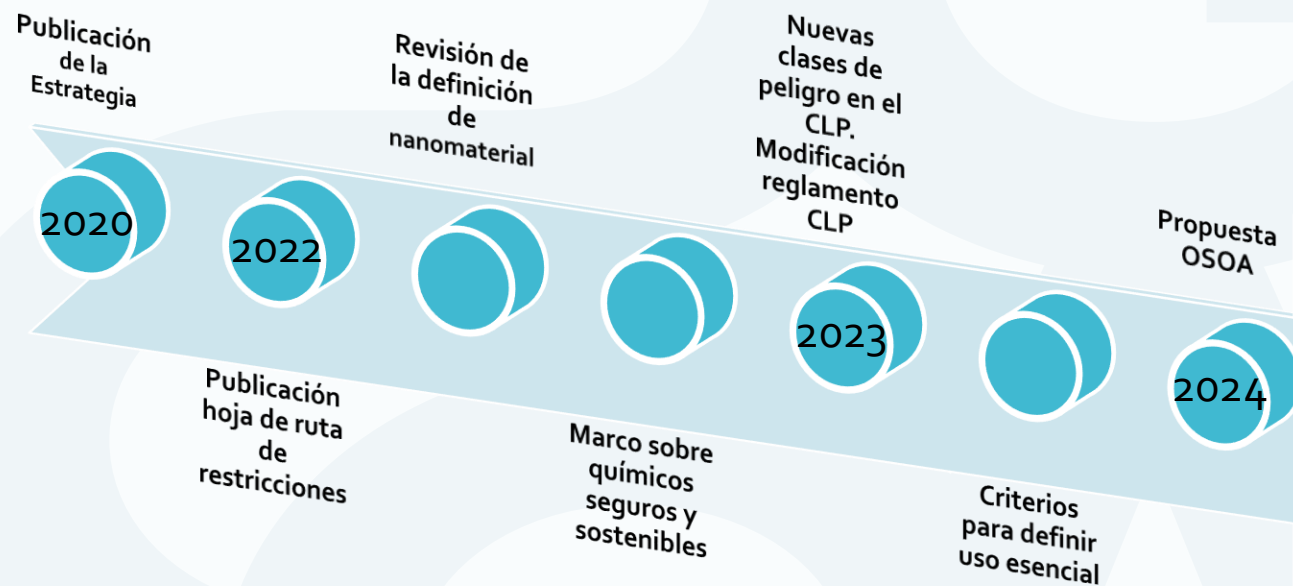
Global

- Prohibición de exportación de químicos prohibidos
- Propuesta de nuevas clases de peligro en el GHS
- Financiación para los países en desarrollo



Principales logros

75% de las medidas ya se han adoptado

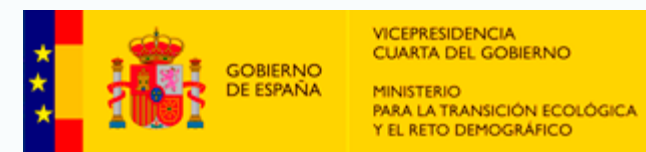


¿Qué falta todavía por hacer?

- X** Revisión del Reglamento REACH. Sin la revisión de este reglamento el resto de las acciones se debilitan y no se alcanza el objetivo final de la Estrategia. Ejemplo: Por resolver la reforma de autorizaciones y restricciones.
- X** Reglamento Básico de la ECHA. Muchas acciones aportan nuevas tareas a la ECHA que necesitará más expertos y recursos económicos para hacer frente a estas nuevas responsabilidades.
- X** Prohibición de exportación químicos prohibidos. Es un compromiso no producir para exportar químicos que están prohibidos en la UE por su peligrosidad.



SUSTANCIAS QUIMICAS EN ESPAÑA



SUSTANCIAS QUIMICAS EN ESPAÑA



AUTORIDADES COMPETENTES NACIONALES

- Realizar tareas permitidas para autoridades competentes de REACH/CLP/BIOCIDAS/FITOSANITARIOS y las derivadas de convenios internacionales
- Cooperación con la Comisión Europea y ECHA
- Cooperación con otras autoridades competentes
- Punto de contacto para otros EEMM en asuntos de cumplimiento
- REACH/CLP/Biocidas Helpdesk

COMUNIDAD AUTONOMA AUTORIDADES COMPETENTES

- REACH/CLP/Biocidas/Fitosanitarios cumplimiento en sus territorios
- Desarrollo de legislación autonómica.
- Aplicación de infracciones y sanciones.

SUSTANCIAS QUÍMICAS EN ESPAÑA



OTRAS AUTORIDADES NACIONALES INVOLUCRADAS



Ministerio de
Sanidad



Ministerio para la
Transición Ecológica

Coordinación y cooperación para situaciones específicas

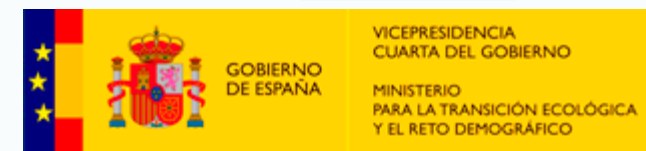


Instituto de
Toxicología



Ministerio de Industria

Grupo Interministerial de REACH & CLP





Actividades en relación con salud humana REACH CLP

Tareas Técnico Científicas

- Evaluación de Sustancias
- Apoyo MSC (DEv, SVHC, y CoRAP)
- Exposición: REEG
- ED EG y CASG ED
- Seguimiento ARN y RMOA
- Elaboración de CLH para (grupos de) sustancias

Acciones Regulatorias:

- Participación en CARACAL y Comité REACH
- Participación en RIME+
- Restricciones y Autorizaciones REACH
- Priorización de RRM para (grupos de) sustancias

Coordinación cumplimiento:

- ECHA Forum
- Coordinación de Comunidades Autónomas

Biocidas
HelpDesk



Actividades en relación con medio ambiente REACH CLP

Tareas Técnico Científicas:

- Evaluación de Sustancias
- Elaboración de dossiers CLH
- PBT Expert Group
- PetCo Expert Group
- ED Expert Group
- Seguimiento de discusiones ARN
- Seguimiento actividades RiME+
- Apoyo a MSC en preocupaciones medioambientales

Acciones Regulatorias:

- Participación en CARACAL y Comité REACH
- Restricciones y Autorizaciones REACH
- Asesoramiento a la industria en su aplicación.

Cumplimiento:

- Coordinación de REF projects vinculados con medio ambiente

Otros

- Miembro del GHS Sub-committee
- OCDE Test Guidelines en nanomateriales y ED
- Miembro del Consejo de Dirección de ECHA

PIR REACH CLP
HelpDesk



AUTORIDADES DE CUMPLIMIENTO

Competencia de las 17 Comunidades Autonomas y las 2 Ciudades Autonomas:



- Decision sobre inspección y vigilancia.
- Desarrollo de la Política de cumplimiento.
- Aplicación de regimen sancionador

Coordinación de cumplimiento entre Autoridades

- Ministerio de Sanidad.

Red Nacional de Intercambio de información rápida y cumplimiento para Sustancias Químicas (SIRIPQ)

- Ministerio Para la Transición Ecológica:

Conferencia Sectorial de Medio Ambiente y Comisión de Cooperación en materia de Calidad Ambiental

- Armonizar Actividades de Cumplimiento con Comunidades Autonomas
- Discutir aspectos practicos
- Organizar proyectos (REACH-EN-FORCE y proyectos nacionales)
- Formación de Formadores
- Coordinacion para temas medioambientales entre ministerios

SIRIPQ ICSMS PD-NEA RAPEX

MUCHAS GRACIAS



Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico:

<https://www.miteco.gob.es/es/calidad-y-evaluacion-ambiental/temas/productos-quimicos/>

Portal de información REACH-CLP: <http://helpdesk.reach-pir.es/>

Plan Estratégico de Salud y Medio Ambiente

<https://www.sanidad.gob.es/areas/sanidadAmbiental/pesma/home.htm>

ECHA : <https://echa.europa.eu/es/home>