



Health  
Canada

Santé  
Canada

Your health and  
safety... our priority.

Votre santé et votre  
sécurité... notre priorité.

## Descripción general del Plan de gestión de sustancias químicas

### Por qué existe el Plan de gestión de sustancias químicas (CMP)

Las sustancias químicas son parte integral de nuestra vida diaria, y resultan fundamentales para nuestras economías, comunidades y hogares. A pesar de los beneficios que proporcionan, pueden tener efectos perjudiciales sobre la salud humana y el medio ambiente si no se manejan de forma adecuada. En 2006, el Gobierno de Canadá creó el Plan de gestión de sustancias químicas (CMP, por sus siglas en inglés). El CMP se basa en iniciativas anteriores para la protección de la salud humana y el medio ambiente a través de la evaluación de las sustancias químicas utilizadas en Canadá y la adopción de medidas sobre aquellas que se consideran dañinas. Desarrollado de manera conjunta por los ministerios de Medio Ambiente y Sanidad a través de la asociación y la implicación de las partes interesadas, el CMP ayuda a proteger a los canadienses y su entorno de los efectos perjudiciales de las sustancias químicas.

### El papel del CMP

El CMP evalúa los riesgos medioambientales y para la salud que presentan las sustancias químicas, y desarrolla e implementa medidas para prevenirlos o gestionarlos. Para ello, se basa en las herramientas de gestión más adecuadas de entre un amplio abanico de leyes federales, que incluyen la *Ley de Protección Ambiental de Canadá de 1999*, la *Ley de Seguridad de Productos de Consumo*, la *Ley de Alimentos y Medicamentos* y la *Ley sobre los Productos de Control de Plagas*, entre otras.

En 2006, el Gobierno de Canadá clasificó unos 23 000 productos químicos a los que se había dado un uso comercial durante las dos décadas anteriores. Dicho proceso de clasificación permitió identificar 4300 sustancias que requerían un mayor grado de atención. El objetivo del CMP es abordar la totalidad de estas sustancias para el año 2020.

Además, antes de la introducción de nuevas sustancias en Canadá, el Gobierno las evalúa y, si es necesario, gestiona sus riesgos potenciales para la población y el medio ambiente del país.

La siguiente figura resume el ciclo de gestión de las sustancias químicas.

## El ciclo CMP



### Evaluación de riesgos

Los evaluadores de riesgos del CMP llevan a cabo valoraciones científicas para identificar riesgos potenciales para la salud y el medio ambiente derivados de la generación, el transporte, el uso y la eliminación de sustancias químicas. Dicha evaluación permite al Gobierno determinar si es necesaria alguna forma de gestión de la sustancia.

### Gestión de riesgos

Algunas sustancias pueden tener efectos perjudiciales a corto o largo plazo. En estos casos, el Gobierno desarrolla medidas para evitar o gestionar los riesgos. El CMP adapta dichas medidas a la sustancia y los riesgos que plantea. Entre las acciones destinadas a la gestión de riesgos pueden encontrarse las restricciones sobre el manejo de una sustancia química, sobre su elaboración o sobre la cantidad o la concentración que pueden liberarse al medio ambiente. Hay toda una serie de medidas de gestión de riesgos amparadas por diferentes estatutos federales, que incluyen reglamentos, acuerdos, avisos para la prevención de la contaminación, requisitos de etiquetado, directrices y códigos de prácticas.

### Promoción y aplicación de las normas

El Gobierno se asegura de que las empresas y otras organizaciones conozcan y cumplan las obligaciones sobre gestión de riesgos que les son de aplicación.

### Investigación y supervisión

El Gobierno invierte en investigación y supervisión, incluyendo el biomonitoreo, con el fin de proporcionar información esencial sobre la exposición a sustancias químicas y sus efectos sobre la salud humana y el medio ambiente. Estos datos sirven como base para el desarrollo de políticas sólidas y eficaces para la protección de la salud pública y el medio ambiente, así como para medir la eficacia de las medidas de control.

## **Implicación y comunicación con las partes interesadas**

La implicación de las partes interesadas y el público en general es una parte fundamental del CMP. Las partes interesadas reciben información y contribuyen al CMP de forma continua a través de sesiones y consultas públicas regulares. Además, el Consejo de Asesoramiento de Partes Interesadas del CMP (CMP Stakeholder Advisory Council) ofrece asesoramiento e información sobre las opiniones de la industria, las organizaciones no gubernamentales y los grupos aborígenes acerca de la implantación general del plan. La comunicación con el público es clave para garantizar que los canadienses comprendan la información sobre los riesgos y el uso seguro de las sustancias químicas.

## **Recopilación y presentación de la información**

Basar las decisiones en la mejor información disponible resulta importante. El Gobierno recopila información que sirve como apoyo para la toma de decisiones sobre evaluación y gestión de riesgos a través de distintas estrategias, como los requisitos de recopilación de información incluidos en la *Ley de Protección Ambiental de Canadá de 1999*, las iniciativas voluntarias para la recogida de información realizadas en colaboración con la industria, y la investigación, la supervisión, la vigilancia y las actividades de cooperación internacional.

## **Cooperación y colaboración dentro de Canadá y a nivel internacional**

El Gobierno trabaja con la industria, el sector académico y otros gobiernos y partes interesadas, tanto a nivel nacional como internacional, para compartir información, evitar la duplicación y trabajar hacia una gestión racional de las sustancias químicas en todo el mundo.

## **Cómo puede participar el público**

El sitio web de Sustancias Químicas proporciona información sobre las diversas actividades relacionadas con el CMP, que incluyen la posibilidad del público de realizar comentarios sobre todos los documentos y las decisiones importantes y la participación en las sesiones informativas. Suscríbase para recibir las últimas actualizaciones cuando se publiquen en el sitio web.