

## Hacia una gestión racional de los productos químicos

La industria química global se ha esforzado por satisfacer las elevadas expectativas de los ciudadanos y poder demostrar que es un guardián seguro y responsable de sus productos y procesos. Para lograrlo, más del 75% de ésta viene implementando, en 53 países y cinco continentes, Responsible Care®, la iniciativa más importante desarrollada hace 25 años por la Asociación Canadiense de Productores de Químicos (CCPA).

Esta iniciativa orientada a conducir la ética empresarial hacia los principios y objetivos del desarrollo sostenible y la responsabilidad social, se implementa en Colombia desde 1994 bajo el nombre de Responsabilidad Integral®, con el respaldo, apoyo y coordinación de ACOPLASTICOS, la ANDI y el Consejo Colombiano de Seguridad.

El Consejo Internacional de Asociaciones Químicas –ICCA actúa globalmente como ente rector y protector de Responsible Care®, monitorea su implementación y asegura su integridad.

Responsabilidad Integral® es el fundamento ético que facilita la creación de productos esenciales que contribuyen a un mañana sustentable. Estos nuevos productos y tecnologías apoyan los esfuerzos globales dirigidos a reducir al mínimo la emisión de gases de invernadero y a aligerar la huella humana sobre nuestra tierra y sus recursos.

Responsabilidad Integral® refleja el compromiso de la industria química dirigido a elevar su desempeño en todo el planeta. Las empresas de este sector trabajan con sus clientes y proveedores

con el fin de extender sus compromisos respecto a la seguridad y custodia a lo largo de toda su cadena de valor y con las comunidades en donde realizan sus actividades, para elevar su desempeño y entregar productos que mejoran la calidad de vida.

En su tercer decenio de existencia, Responsabilidad Integral® ya representa un componente clave de la contribución de la industria química, a nivel global, al Enfoque Estratégico para la Gestión Internacional de Productos Químicos (Strategic Approach to International Chemicals Management -SAICM) de las Naciones Unidas.

El SAICM es un sistema marco internacional para la formulación de políticas destinadas a fomentar la gestión racional de las sustancias químicas. Esta iniciativa

surge luego de medio siglo de actividad de la industria química y no tiene carácter vinculante.

El objetivo global del SAICM, establecido en la Cumbre Mundial sobre Desarrollo Sostenible de Johannesburgo en 2002, es lograr la gestión racional de los productos químicos a través de todo su ciclo de vida, de manera que, hacia el año 2020 las sustancias químicas se produzcan y utilicen en forma orientada a minimizar los efectos adversos significativos para la salud humana y el medio ambiente.

El SAICM tiene cinco campos de acción como objetivos principales: Reducción de riesgos, conocimiento e información, gobernanza, creación de capacidad y cooperación técnica, y tráfico internacional ilícito.

ICCA y sus asociaciones miembros acordaron trabajar hacia la meta del 2020 para lo cual pusieron en marcha dos iniciativas voluntarias tendientes a contribuir al SAICM, complementariamente a las iniciativas de otros sectores:

- La Carta Global de Responsabilidad Integral®
- La Estrategia Global del Producto (GPS)

Estas iniciativas fueron lanzadas públicamente en la Primera Con-

ferencia Internacional de Naciones Unidas sobre el Manejo de los Químicos ICCM-1, celebrada en Dubai en Febrero de 2006 y permiten a la industria química a nivel global responder a las expectativas respecto a un manejo seguro de los químicos.

En la Carta Global de Responsabilidad Integral® se encuentra la visión respecto al desarrollo futuro de esta iniciativa y se plantea un programa más amplio y vigoroso al concentrado en los nuevos e importantes retos que enfrentan la industria química y la sociedad, incluyendo el desarrollo sostenible, la gestión segura de productos químicos a lo largo de la cadena de valor, una mayor transparencia en la industria y una amplia armonización global entre los diversos programas de Responsable Care® en los diferentes países alrededor del mundo bajo el enfoque de sistema de gestión.

La Estrategia Global del Producto (GPS) se desarrolló con el propósito de expandir y coordinar el compromiso de la industria respecto a la seguridad de los productos químicos a lo largo de su ciclo de vida. Se implementa a través de Responsabilidad Integral® con el fin de aumentar la conciencia y confianza del público, de las partes interesadas, de las asociaciones que promueven el proceso de RI y sus empresas miembros.

La citada estrategia se basa sobre nueve elementos fundamentales: Guías Globales para el Acompañamiento del Producto; Aproximación a un Sistema de Gestión; Proceso gradual para la caracterización y manejo del riesgo; Flujo de Información a través de la Cadena de Valor; Asociación con las Organizaciones Intergubernamentales; Acceso público a información relevante para el Acompañamiento del Producto; Implementación de la Estrategia de Investigación de ICCA (LRI); Comunicación Interna y Externa; y Principios y elementos globales de defensa para las regulaciones.

Las siguientes razones justifican la adopción por la industria química de la Estrategia Global de Producto (GPS) por las siguientes razones:

- Mejorar el desempeño en el acompañamiento y seguridad del producto para mejorar la confianza del público en los productos químicos.
- La globalización de los mercados exige una mayor armonización de los sistemas de gestión de productos químicos.
- Una norma global armonizada puede colaborar a mejorar la protección del medio ambiente y de la salud en toda la cadena de valor, incluidos los consumidores.

- Las diferencias existentes entre las normas obligatorias nacionales originan incrementos de costos y tiempo, distorsiones en la competencia internacional y restricciones comerciales.
- Contar con un ejemplo de mejores prácticas que puedan servir de base para la revisión de las regulaciones existentes y nuevas.
- Cumplir con las exigencias de un sistema de gestión de productos químicos moderno

La GPS se implementará por etapas hasta 2020. Actualmente el Consejo Internacional de Asociaciones Químicas ICCA está concluyendo una etapa piloto en la cual asociaciones y empresas han creado modelos para los resúmenes de información de productos, once programas para construir capacidad y ha establecido un portal web para la publicación de la información y compartirla con las cadenas de suministro y el público. ICCA está apoyando activamente la realización de talleres de sensibilización y formación de formadores en GPS en todo el mundo. En Octubre de 2008 se llevó a cabo uno en Colombia con la participación de los países de la región y en Septiembre de 2009 otro en Argentina.

Durante 2010 se ampliará la implementación, entre 2010–2018 se hará la implementación a nivel

mundial y entre 2018-2020 se logrará la Visión de la GPS.

La visión que se tiene de la GPS puede sintetizarse así:

“El público tiene confianza en que los productos químicos se utilizan en condiciones seguras a través de su ciclo de vida”

El Grupo de Liderazgo de Política y Salud (CP&H) de ICCA ha establecido sus objetivos para 2020, combinando iniciativas gubernamentales y de la industria. Los elementos fundamentales son:

- Un conjunto básico de información adecuada sobre peligros y exposición que permitió llevar a cabo evaluaciones de seguridad de los productos químicos en el comercio
- Mejorar la capacidad de la industria global para implementar optimas prácticas de evaluación de riesgos y procedimientos de gestión, especialmente en los países en desarrollo
- Disponer de información relevante sobre los productos compartida con los co-productores, los gobiernos y el público
- Trabajo en toda la cadena de valor, de modo que proveedores y clientes puedan evaluar eficazmente los riesgos y mejorar su desempeño

- Organizar información sobre los productos químicos y poner a disposición del público a través del portal <http://www.icca-chem.org/>

ICCA y la industria química en los próximos años deben demostrar cómo sus esfuerzos están contribuyendo a la gestión segura de los productos químicos y la sostenibilidad.

Las expectativas de los ciudadanos sobre los productos químicos son cambiantes y se convierten en un reto permanente para la industria. Por ello en sus comienzos Responsible Care® se focalizó en las plantas químicas buscando la prevención de explosiones o emisiones al medio ambiente cercano o a las comunidades vecinas. Hoy estos temas siguen siendo importantes, pero se deben complementar con acciones como las relacionadas con las preocupaciones acerca de los productos químicos sobre la salud humana.

La prioridad es el acompañamiento del producto y la implementación de la Estrategia Global de Producto. Ya no solo son Greenpeace o Earth First las que impulsan el debate, sino compañías como Wal-Mart, Sainsbury y Carrefour. En Colombia un número significativo de empresas también están preocupados por el contenido de químicos en los productos que venden a los consumidores. ■