

Tipo de información que se recopila y tiene en consideración para la evaluación de riesgo

- A. Identificación del riesgo
 1. Recopilación de datos
 - a. Nombre de la sustancia
 - b. Propiedades físicas y químicas
 - c. Fuente de información
 - d. Exposición a sustancias tóxicas
 - Ruta de exposición
 - Duración de la exposición
 - Frecuencia de la exposición
 - Exposición a otras sustancias tóxicas
 - e. Información sobre otros factores
- B. Evaluación de riesgo o evaluación de la relación dosis-efecto
 1. Calcular la dosis-efecto
 2. Incorporar el factor de seguridad
 3. Determinar la relación dosis-efecto
- C. Evaluación de la exposición
 1. Información general para cada sustancia química
 - a. Fórmula y estructura molecular
 - b. Propiedades físicas y químicas
 2. Fuentes
 - a. Caracterización de la producción y la distribución
 - b. Usos
 - c. Eliminación
 - d. Resumen de emisiones ambientales
 3. Vías de exposición y destino en el medio ambiente
 - a. Transporte y transformación
 - b. Identificación de las vías principales de exposición
 - c. Pronóstico de la distribución en el medio ambiente
 4. Concentraciones medidas o calculadas
 - a. Cálculo de la concentración ambiental
 5. Poblaciones humanas expuestas
 - a. Efectos de la exposición a mezclas simples y complejas
 - b. Área geográfica
 - c. Efecto en la salud de la población susceptible
 - d. Hábitos de la población
 6. Análisis integrado de la exposición (medición de la exposición)
 - a. Cálculo de la exposición
 - Identificación de la población expuesta
 - Identificación de las vías de exposición
- D. Caracterización del riesgo