

# Política Global - Salud y Seguridad

## Contenido

|                                                   |          |
|---------------------------------------------------|----------|
| <b>1. Contexto</b>                                | <b>2</b> |
| <b>2. Alcance</b>                                 | <b>2</b> |
| <b>3. Compromisos</b>                             | <b>2</b> |
| Estrategia de Salud y Seguridad de Solvay         | 3        |
| Indicadores de Salud y Seguridad de Solvay        | 4        |
| Seguridad Laboral                                 | 4        |
| Salud Laboral                                     | 4        |
| Seguridad de Procesos                             | 4        |
| Transporte                                        | 5        |
| Regulación y Administración de Productos          |          |
| Accidentes Graves                                 | 5        |
| <b>4. Responsabilidades</b>                       | <b>5</b> |
| Implementación                                    | 5        |
| Validación y revisión de la política              | 6        |
| <b>Anexo</b>                                      | <b>6</b> |
| Temas principales de los procedimientos de SOLVAY | 6        |
| Enfoque de gestión                                | 6        |

## Política Global - Salud y Seguridad

### 1. Contexto

La Política de Salud y Seguridad tiene como objetivo describir nuestro compromiso, gobernanza y planes de acción para gestionar los impactos materiales, riesgos de todo tipo de accidentes (Directiva 2012/18/UE Seveso III) y oportunidades (IRO) relacionados con la Salud y Seguridad. Forma parte de un conjunto de políticas definidas por Solvay bajo la Política de Responsabilidad Social Corporativa donde se describen la ambición general, los IRO materiales, la estrategia, la gobernanza y la comunicación.

Esta política tiene como objetivo garantizar la protección de las personas, el medio ambiente, las instalaciones y áreas locales cercanas a la planta, mediante la implementación de un sistema de seguridad que permita prevenir y responder eficazmente ante cualquier accidente grave.

### 2. Alcance

Esta Política de Salud y Seguridad es aplicable a los empleados de Solvay (Fuerza Laboral Propia) y a los contratistas (Trabajadores de la Cadena de Valor) dentro de SOLVAY, abarcando a cada entidad e individuo.

Esta política se aplica a:

- Todas las instalaciones de las actividades del grupo SOLVAY.
- Todos los productos que son comprados, desarrollados, producidos, distribuidos, utilizados, desechados y reciclados por o en nombre de SOLVAY.
- Todas las actividades de diseño, operación, mantenimiento, paradas, modificación o desmantelamiento, que puedan influir en el riesgo de accidentes graves.
- La identificación y análisis de escenarios potenciales de accidentes graves, planificación de las medidas de mitigación, actuación ante medidas internas y coordinación con planes externos.

### 3. Compromisos

En Solvay, tenemos un fuerte compromiso de proteger a nuestra gente, nuestros activos, las comunidades circundantes y las partes interesadas. Nuestro objetivo es cero accidentes dentro de nuestras instalaciones o de nuestras operaciones. Nuestras instalaciones están diseñadas y operadas para salvaguardar la Salud y la Seguridad, como elementos centrales de nuestra estrategia de sostenibilidad.

En todos los espacios de trabajo, Solvay se compromete a prevenir los accidentes graves mediante la identificación sistemática de peligros y la evaluación cuantitativa y cualitativa de riesgos, así como diseñar, operar y mantener las instalaciones con un nivel de integridad y fiabilidad adecuado al riesgo asociado, todo con el objetivo de minimizar la probabilidad y las consecuencias de los accidentes. Para ello, se dispone de un plan de emergencia propio, que define las acciones a seguir ante cualquier accidente grave, coordinado en el plan de emergencia exterior de la autoridad competente.

## Política Global - Salud y Seguridad

Priorizamos la salud y la seguridad de nuestros empleados en todas nuestras operaciones. Fomentamos una cultura de prevención proactiva para minimizar las lesiones, accidentes y enfermedades relacionadas con el trabajo. Implementamos estándares de clase mundial, mejora continua e innovación. Establecemos objetivos medibles e implementamos planes de acción para lograr un rendimiento óptimo y garantizar el bienestar de nuestros empleados.

En todas nuestras plantas operativas, mantenemos sistemas robustos de gestión de Salud y Seguridad. Estos sistemas incluyen reglas, procedimientos, directrices y herramientas digitales integrales, respaldados por auditorías periódicas y una cultura de responsabilidad. Nuestro objetivo es el pleno cumplimiento de toda la legislación aplicable, los requisitos de Solvay y las normas internacionales reconocidas, como la ISO 45001 y Responsible Care.

- Las Reglas para Salvar Vidas son obligatorias para todos.
- Aplicamos el pensamiento basado en el riesgo para tomar medidas para prevenir, mitigar o remediar los impactos negativos.
- Garantizamos una respuesta rápida, eficaz y coordinada en caso de incidente o accidente.
- Aplicamos el principio de reducción del riesgo en origen, priorizando la sustitución o reducción de inventarios peligrosos.
- Se invita a nuestra propia fuerza laboral a plantear sus inquietudes a sus gerentes o representantes.
- Independientemente de su raza, idioma o estado de ciudadanía, todos los trabajadores tienen el mismo derecho a un lugar de trabajo seguro y saludable.
- Mantenemos una comunicación abierta, transparente y regular con las partes interesadas y las comunidades circundantes.
- Tenemos implementadas medidas de respuesta a emergencias y mitigación contra posibles daños e impactos en la reputación de SOLVAY.
- Aseguramos que nuestros productos sean seguros a lo largo de todo su ciclo de vida.
- Garantizamos una comunicación clara y transparente con los trabajadores y autoridades competentes, e informaremos a la población potencialmente afectada sobre las medidas de seguridad aplicadas en caso de un accidente.
- En caso de producirse un accidente grave, la empresa lo notificará de forma inmediata a la autoridad competente, se llevará a cabo una investigación técnica para determinar las causas raíz y se elaborará un informe posterior conforme al RD 840/2015, donde se indicarán las acciones preventivas para evitar la repetitividad tomen las medidas internas adecuadas.
- Aseguramos la entrega segura de los productos suministrados y el transporte seguro de nuestros productos terminados.

Es un requisito mínimo que todas las operaciones de SOLVAY cumplan con todas las leyes y regulaciones aplicables, los requisitos mínimos de Salud y Seguridad de SOLVAY y los estándares de Responsible Care. Se espera que los empleados de SOLVAY desplieguen todos estos aspectos que cubren sus áreas individuales de operación.

**Política Global - Salud y Seguridad****Estrategia de Salud y Seguridad de Solvay**

---

- Nuestra política de Cuidado Responsable del Grupo y los sistemas de gestión de HSE se implementan en todas las plantas de fabricación o de investigación e innovación. Esto incluye un conjunto de procedimientos, que incluyen salud ocupacional, higiene industrial, seguridad ocupacional, seguridad de los procesos, seguridad del transporte, medio ambiente y seguridad del producto. Para cada dominio, se organiza una red transversal para apoyar la implementación y compartir las buenas prácticas.
- Nuestro enfoque de cultura de seguridad, salud y bienestar garantiza la seguridad, la salud y el bienestar de las personas. Se basa en un estilo de liderazgo en seguridad, donde los gerentes actúan como mentores y demuestran un cuidado genuino por todos y en una corresponsabilidad de todos los empleados.
- Nuestro proceso de reporte se utiliza para evaluar el desempeño, analizar los eventos y definir planes de mejora a corto y largo plazo.
- Promovemos las mejores prácticas de seguridad a lo largo de la cadena de valor de los productos:
  - Detectar, evaluar y abordar las preocupaciones emergentes relacionadas con la seguridad de las instalaciones y del producto con el fin de gestionar proactivamente los posibles riesgos.
  - Promover iniciativas destinadas a desarrollar alternativas más seguras a los productos químicos que presentan riesgos importantes para el usuario, siempre que la experiencia lo permita.

**Cada planta industrial:**

- Implementa al menos un sistema de gestión de salud y seguridad aprobado, en cumplimiento con la Política de Salud y Seguridad de Solvay.
- Establece un mecanismo de vigilancia normativa dedicado y sistemático.
- Asegura la formación inicial y continua del personal en materia de seguridad de procesos y gestión de emergencias.
- Fomenta una cultura de seguridad proactiva, basada en la comunicación abierta, la notificación de incidentes y la mejora continua.
- Revisa la eficacia del sistema de gestión de seguridad, a través de indicadores de desempeño y de auditorías de cumplimiento, que serán realizadas por un tercero interno o externo al menos una vez cada cinco años, que abarque tanto los requisitos normativos como los internos.
- Aborda todos los riesgos identificados, las áreas de mejora y las brechas en el cumplimiento.

## Política Global - Salud y Seguridad

### Indicadores de Salud y Seguridad de Solvay

---

#### Seguridad Laboral

En cuanto a la seguridad, el principal indicador de desempeño es el número de Lesiones Registrables. Cada año, se establece un objetivo para el Grupo y sus principales entidades.

Se supervisan otros indicadores para la gestión del desempeño: Primeros Auxilios, Incidentes de Alta Gravedad e indicadores de avance de las principales iniciativas.

#### Salud Laboral

Los indicadores clave para la salud ocupacional en SOLVAY son:

- Enfermedad Registrable Relacionada con el Trabajo: El número y las causas se utilizan para definir acciones preventivas.
- Indicadores avanzados de vigilancia médica basada en el riesgo: Se utilizan para evaluar que nuestro proceso de vigilancia médica es eficaz.
- Indicadores de biomonitoreo humano: Se utilizan cuando es aplicable para evaluar la exposición química y sugerir acciones preventivas.
- Indicadores de prevención del estrés y bienestar en el trabajo (en colaboración con RRHH): Se utilizan para identificar los principales factores de riesgo psicosocial y lanzar planes de acción preventivos a nivel de equipo, planta y grupo.
- Indicadores de promoción de la salud: Se utilizan para evaluar el despliegue de acciones que promueven un estilo de vida saludable en el trabajo y más allá.

#### Seguridad de Procesos

El reporte de SOLVAY de incidentes de seguridad de los procesos está alineado con las métricas globalmente armonizadas del ICCA (Consejo Internacional de Asociaciones de Química) y el Cefic (Consejo Europeo de la Industria Química). Los principales indicadores de Seguridad de los Procesos son:

- Incidentes con una clasificación Baja, Media, Alta, Catastrófica.
- Número de hojas de riesgo de alto nivel ("Hojas de Riesgo 1") planteadas por el análisis de riesgo periódico, bajo mitigación en un año como máximo.

---

#### Transporte

Los incidentes de seguridad del transporte son incidentes que ocurren durante el movimiento de un producto químico, tales como:

- Carga o descarga en una planta de SOLVAY.
- Circular dentro de una planta de SOLVAY en un vehículo, al entrar o salir de la planta.

## Política Global - Salud y Seguridad

- Circular por vías públicas, ferrocarril, aire, vías navegables interiores o mar; y
- Carga o descarga en una ubicación fuera de la planta, si SOLVAY o un proveedor de logística contratado por SOLVAY está realizando la carga o descarga.

### Regulación y Administración de Productos

Los principales indicadores de Regulaciones y Administración de Productos son:

- Asegurar el envío de SDS a los clientes de Solvay - Tasa de cobertura y Eficiencia de la cobertura.
- Cumplimiento con la Regulación Local de Productos (como EU REACH y REACH like).
- Gestión de usos, aplicaciones y Solvay Substances Risk Management (S-SRM).

### Accidentes Graves

Los principales indicadores del sistema de gestión de Accidentes graves son:

- Grado de realización del Plan de Simulacros.
- Incidentes dentro del área de Accidentes Graves.

## 4. Responsabilidades

### Implementación

---

Todos los gerentes, líderes y su propia fuerza laboral son responsables de aplicar esta política implementando los procedimientos, reglas y procesos en consecuencia.

Los gerentes de cada planta de Solvay son responsables de aplicar y difundir esta política, e implementar los procedimientos del Grupo en sus plantas.

Los gerentes de cada planta de Solvay deberán asegurar la disponibilidad de recursos humanos, materiales y económicos para la gestión de accidentes graves.

El equipo Corporativo de HSE es responsable de definir las políticas, los procedimientos y los estándares, así como de apoyar y auditar a las plantas con respecto a su implementación.

Cada responsable local de HSE deberá:

- Coordinar la implantación y mantenimiento del sistema de gestión de la seguridad.
- Elaborar y mantener actualizada la notificación e informe de seguridad, que describe los posibles escenarios de accidentes graves y sus posibles consecuencias.

## Política Global - Salud y Seguridad

- Evaluar los posibles escenarios de accidentes graves mediante metodologías reconocidas.
- Elaborar el plan de emergencia propio y coordinarlo con el plan de emergencia de las autoridades competentes.
- Coordinar la investigación posterior a un accidente grave, asegurando la notificación a la autoridad competente y la implementación de acciones correctivas.

Cada responsable de Producción y Mantenimiento de cada planta, deberá aplicar las medidas de control establecidas para evitar accidentes graves y comunicar cualquier cambio en procesos, equipos o sustancias que puedan afectar al riesgo de accidente grave.

Todo el personal de planta, propio y contratista, deberá cumplir con los requisitos de seguridad específicos establecidos por la empresa, y colaborará en la prevención y control de situaciones de emergencia derivadas de accidentes graves.

El equipo de HSER aplica la implementación de la política a través de su supervisión operativa diaria, con el apoyo de los Corresponsales en cada planta operativa. El Director de Operaciones del Grupo tiene autoridad sobre los Directores Industriales y las plantas que dependen de ellos. El equipo Corporativo de HSE, que forma parte de la Función Industrial, depende de él.

El ELT celebra una sesión de HSE mensualmente para revisar el desempeño, obtener las enseñanzas de los análisis de incidentes y definir las orientaciones.

### Validación y revisión de la política

---

El Equipo de Liderazgo Ejecutivo (ELT) tiene la responsabilidad final de la validación y adopción de esta política. Tal como se describe en la Política de Responsabilidad Social Corporativa de la compañía, el ELT asegura que la política se alinee con los objetivos estratégicos de la organización y las expectativas de las partes interesadas.

Esta Política de Salud y Seguridad será revisada anualmente por el equipo de HSER desde perspectivas tanto legales como operativas para asegurar su efectividad y relevancia. Si son necesarias actualizaciones, éstas serán validadas a través de la gobernanza descrita en nuestra Política de Responsabilidad Social Corporativa.

Se alienta a los representantes de los empleados a proporcionar comentarios sobre la política y sugerir mejoras, dirigiendo sus comentarios o sugerencias.

Registro de cambios con respecto a la Política Global del Grupo:

| Nº Revisión | Fecha Revisión | Descripción del Cambio | Aprobado/<br>Verificado |
|-------------|----------------|------------------------|-------------------------|
| Versión 01  | 11/12/2024     | Creación               |                         |

## Política Global - Salud y Seguridad

**Primera publicación:** 11/12/2024  
**Publicación actual:** 11 de diciembre de 2024.  
**Versión:** 01  
**Estado de confidencialidad:** Público,  
**Propietario del documento:** Christophe Roger, director de HSER.  
**Revisora del documento:** Lanny Duvall, director de operaciones.  
**Aprobador del documento:** ELT.

Debido a la aplicación de normativa específica en materia de seguridad se ha actualizado dicha política de acuerdo al RD 814/2015 sobre la Política de Accidentes Graves:

| Nº Revisión | Fecha Revisión | Descripción del Cambio | Aprobado/ Verificado |
|-------------|----------------|------------------------|----------------------|
| Versión 02  | 10/11/2025     | Adecuación Seveso III  | HSE                  |

## Anexo

### Temas principales de los procedimientos de SOLVAY

- Informes
- Gestión de crisis
- Cumplimiento
- Sistemas de gestión
- Evaluación de riesgos químicos
- Higiene industrial
- Salud ocupacional
- Trabajo seguro con electricidad
- Reglas para salvar vidas (Trabajo en altura, Trabajo en sistemas eléctricos, Ruptura de líneas, Trabajo en espacios confinados, Trabajo en caliente, Izado, Excavación, Tráfico, Equipo de protección personal, Permiso de trabajo)
- Emergencia de transporte

### Enfoque de gestión

La identificación de peligros y las evaluaciones de riesgos se realizan de acuerdo con las metodologías de Solvay. Cubren notablemente: riesgos químicos, físicos, ergonómicos, biológicos y psicológicos, riesgos industriales reflejados principalmente en las Reglas para salvar vidas de Solvay (Trabajo en altura, Trabajo en sistemas eléctricos, Ruptura de líneas, Trabajo en espacios confinados, Trabajo en caliente, Izado, Excavación, Tráfico, Equipo de protección personal, Permiso de trabajo), gestión de contratistas y gestión de cambios.

El control de los riesgos se basa en los procedimientos del Grupo y en los sistemas y procesos de gestión de las plantas.

## Política Global - Salud y Seguridad

Todos los sitios informan y analizan los eventos según los procedimientos y la clasificación del Grupo. Se toman medidas correctivas locales y globales en consecuencia. Los problemas de salud relacionados con el trabajo se transmiten al Referente Médico de Solvay.

**La Gestión de la Seguridad de Procesos** es un sistema de gestión para diseñar y operar procesos industriales que manejan grandes cantidades de productos químicos peligrosos, con el fin de prevenir incidentes. El tema se aplica sólo a los sitios de producción y a los centros de investigación e innovación bajo control operativo donde se pueda identificar un riesgo de proceso.

Los elementos clave son:

- Realización de Análisis de Peligros de Procesos para identificar escenarios de alto riesgo y clasificarlos, combinando factores de gravedad y probabilidad.
- Activación de un Plan de Respuesta a Emergencias en caso de incidentes graves en el sitio. Se informa a las partes internas y externas relevantes mediante la aplicación del procedimiento de gestión de crisis de SOLVAY.
- Informes centrales de Incidentes de Seguridad de Procesos, evaluando la gravedad: media, alta o catastrófica, según los criterios del procedimiento (impacto, volumen de producto...).
- Se lleva a cabo un análisis sistemático de cada incidente para identificar las causas raíz e implementar medidas correctivas.
- Publicación de boletines de seguridad de procesos para incidentes significativos, distribuidos a todos los sitios para compartir los aprendizajes.

Las evaluaciones de riesgos para la salud se realizan en colaboración con **expertos en salud ocupacional**. Los médicos y enfermeros ocupacionales realizan vigilancia médica basada en riesgos, brindan asesoramiento sobre la mejora y adaptación de las condiciones de trabajo y promueven la salud física y mental. Todos estos procesos contribuyen a prevenir, gestionar y minimizar los riesgos en el trabajo, y a mejorar la salud y el bienestar de los empleados.

Los **riesgos de higiene industrial** se evalúan con el apoyo de higienistas industriales, utilizando SOCRATES (Herramienta de Evaluación de Riesgos Ocupacionales de Solvay para Empleados). Esta herramienta proporciona un acceso amplio y fácil a la higiene industrial, los métodos, herramientas y bases de datos de HI, realiza y documenta de manera consistente las evaluaciones de riesgos de HI y mejora la trazabilidad de las posibles exposiciones de un individuo a lo largo de su vida laboral. Los supervisores, higienistas industriales y médicos o enfermeros ocupacionales informan a los trabajadores sobre sus riesgos relacionados con el trabajo. Además, la evaluación de riesgos realizada por los higienistas cubre todas las áreas de la higiene industrial (ergonomía, ruido, vibración, radiación, estrés térmico, riesgo biológico, etc.).

Se establecen comités formales conjuntos de gestión-trabajadores de salud y seguridad en nuestros sitios de acuerdo con la legislación nacional. Solvay también contribuye a seguros de salud complementarios, cuyos términos varían según el país.

## Política Global - Salud y Seguridad

Se toman iniciativas para promover la salud a nivel de sitio, en colaboración con médicos y enfermeros locales. Ejemplos de tales iniciativas incluyen asesoramiento nutricional, actividad física, programas de prevención cardiovascular y de cáncer, chequeos generales y cuidado de la salud mental.

### Vigilancia normativa sobre salud y seguridad

Solvay ha instalado un proceso sistemático para monitorear la regulación en todos los dominios: salud y seguridad, seguridad de procesos, medio ambiente y seguridad del transporte, en el 85% de nuestros sitios (datos actualizados en enero de 2024).

### Regulaciones y administración de productos

El "Sistema de Gestión de Administración de Productos del Grupo" y otros **programas de Regulaciones y Administración de Productos** contribuyen a la gestión segura de productos peligrosos a lo largo de sus ciclos de vida durante el uso y la eliminación, con especial atención a los productos que implican mayores riesgos.

Los productos destinados a aplicaciones en conexión directa con la salud, como alimentos y atención médica, se gestionan con acciones de administración específicas y enfoques dedicados para la evaluación y gestión de riesgos, en línea con los requisitos del Grupo.

Los elementos clave son:

- Identificar las sustancias de muy alta preocupación (SVHC) y las sustancias de preocupación (SoC).
- Monitoreo de riesgos de sustancias de Solvay para actualizar los estudios de riesgos y esforzarse por sustituirlos cuando sea posible con alternativas equivalentes más seguras.
- Mantener una comprensión integral de los peligros, riesgos e impactos de cada producto relacionados con todos los pasos del ciclo de vida y las aplicaciones previstas.
- Gestionar el conocimiento del producto y la retención de información requerida para cumplir con las regulaciones locales, asegurando al mismo tiempo la coherencia mundial.
- Mantener todos los registros de información de seguridad del producto según lo exigen las regulaciones.
- Asegurar que las pruebas en animales se limiten lo más posible.
- Proporcionar toda la información necesaria a las partes interesadas para sus propias obligaciones de gestión de riesgos y seguridad del producto.
- Establecer, mantener y comunicar las Hojas de Datos de Seguridad (SDS) según lo exigen las regulaciones y con una distribución consistente en todo el mundo.

Como Director de la Fábrica de Torrelavega asumo y suscribo los compromisos expresados.

Director de la Planta de SOLVAY Torrelavega

Pablo Alonso González



10/11/2025