

Sistema de control de salud y seguridad ambiental

1-Requisitos Generales

Elemento	Alcance
Planificación	Establece y pone en práctica actividades para mantener y mejorar las prácticas basadas en las circunstancias cambiantes dentro de la huella de influencia de un sitio en materia de medio ambiente, salud y seguridad.
Comprobación y revisión	Establece la medición, seguimiento y evaluación del desempeño de un sitio en materia de medio ambiente, salud y seguridad.
Seguridad	Establece un entorno de trabajo seguro y protegido. Esto incluye los siguientes temas: control de acceso, sistemas de seguridad, planificación, capacitación, viajes y presentación de informes.
Normas de cumplimiento legal	Establecen nuestro compromiso de cumplir o exceder los requisitos reglamentarios y de la empresa de acuerdo con las políticas de NewCo sobre ética y cumplimiento. El cumplimiento de las normas de seguridad de NewCo también es vinculantes para todos cualquier tercero que desarrolle actividades en sus emplazamientos, incluidos sus distribuidores, trabajadores temporales, contratistas, proveedores, visitantes y cualquier otro empleado ajeno a la compañía.

2- Emisiones de Aire

Elemento	Alcance
Gestión y minimización de las emisiones de aire	Establece los requisitos mínimos de NewCo para el manejo de los contaminantes del aire generados y descargados por las instalaciones de NewCo. Cada sitio comercial de NewCo debe administrarse de manera que minimice el impacto de las emisiones de aire a la comunidad y funcione continuamente dentro de los lineamientos establecidos por el organismo regulador que lo administra.
Gestión y minimización de la energía	Establece requisitos y objetivos de rendimiento relacionados con la gestión de la energía. Los beneficios de optimizar el rendimiento energético son dobles: a) Reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) y otros impactos ambientales asociados con el consumo de energía; y b) Reducción de los costos operativos relacionados con la energía en las instalaciones de NewCo.

3- Agua

Elemento	Alcance
Gestión y conservación del agua	Establece el uso del agua para asegurar el cumplimiento de todos los requisitos reglamentarios y reducir al mínimo cualquier impacto de los vertidos de agua en la comunidad y el medio ambiente donde opera la planta.
Gestión de aguas pluviales	Establece procedimientos de gestión para reducir al mínimo la exposición de las aguas pluviales a las actividades industriales.

4-Residuos

Elemento	Alcance
Gestión y minimización de residuos	Establece la caracterización y el manejo de los desechos o subproductos que se eliminan o reciclan, incluyendo la eliminación o reutilización del equipo de fabricación en las instalaciones de NewCo. Además, la gestión de los desechos debe incluir objetivos de minimización de los mismos para reducir la generación de residuos, minimizando así la huella de eliminación de desechos de un sitio.

5-Productos Químicos

Elemento	Alcance
Manejo de químicos	Establece el manejo adecuado de los productos químicos para cumplir tanto con los requisitos de NewCo como con cualquier requisito reglamentario aplicable.

6-Materiales Peligrosos

Elemento	Alcance
Transporte de materiales peligrosos	Establece un proceso de gestión integral en cada lugar, junto con asignaciones específicas de personal, para gestionar el transporte de materiales/bienes peligrosos de forma segura y en cumplimiento de la ley..

7- Seguridad

Elemento	Alcance
Gestión de Salud y Seguridad Medioambientales del contratista	Establece las normas mínimas para gestionar el desempeño de los contratistas en cuestiones de medio ambiente, salud y seguridad. Estos estándares son consistentes con el compromiso de la compañía de mejorar continuamente el desempeño en materia de medio ambiente, salud y seguridad.
Seguridad del conductor y de la flota	Establece los requisitos para los empleados a los que se les asignan vehículos de la empresa o que los conducen ocasionalmente.
Seguridad del tratamiento térmico	Establece los requisitos mínimos de rendimiento para el funcionamiento seguro de los hornos que emplean atmósferas cargadas de carbono para el tratamiento de aleaciones ferrosas.
Pruebas de presión y recipientes de presión, aire de alta presión y gas comprimido (combinando dos elementos)	Establece los requisitos mínimos para la prueba de productos que utilizan fluidos o gases por encima de la presión de trabajo.

8- Seguridad del Proceso

Elemento	Alcance
Seguridad del proceso	Establece requisitos mínimos relacionados con los espacios confinados, la seguridad de las máquinas, el control de la energía, los camiones industriales motorizados y el equipo de protección personal.

9-Preparacion para emergencias:

Elemento	Alcance
Preparación, respuesta y comunicación en caso de emergencia	Establece los requisitos mínimos para todas las ubicaciones de NewCo con respecto a la preparación, respuesta y comunicación para eventos de emergencia que puedan crear riesgos EHS, causar interrupción de negocios o requerir evacuación o refugio en el lugar de la ubicación.

10- Salud ocupacional

Elemento	Alcance
Ergonomía	Establece áreas donde existen factores de riesgo de ergonomía. La ergonomía es el proceso de optimizar el diseño de la estación de trabajo para minimizar los factores de riesgo para todos los asociados, eliminar el esfuerzo extra y el movimiento desperdiciado, y maximizar la productividad y la eficiencia.
Evaluación y control de la exposición	Establece procesos para realizar la evaluación de riesgos, la gestión del cambio y se realizan auditorías de rutina con el fin de identificar y reconocer los riesgos de exposición.
Investigación de incidentes y gestión médica	Establece los requisitos mínimos para tres áreas temáticas: i) el proceso de notificación e investigación de incidentes de salud y seguridad medioambientales (EHS); ii) los requisitos de gestión médica; y iii) el proceso de notificación y gestión de reclamaciones para la compensación de trabajadores.
Ruido y conservación del oído	Establece los requisitos mínimos para todas las ubicaciones de NewCo con respecto a la exposición de los empleados al ruido, la evaluación del ruido en el lugar de trabajo, la protección de los empleados a niveles peligrosos de ruido y las pruebas audiométricas.