



# SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

## EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

Código: SSYMA-P10.01

Versión 12

Página 1 de 32

### 1. OBJETIVO

Establecer los lineamientos para la selección y uso de equipo de protección personal como medida de control de los riesgos relacionados a la Seguridad y Salud Ocupacional en las actividades y áreas de trabajo de Gold Fields.

### 2. ALCANCE

Este procedimiento se aplica a todas las áreas operativas y administrativas de Gold Fields, así como a todos sus contratistas y visitantes.

### 3. DEFINICIONES

**3.1. ANSI:** Siglas en inglés del Instituto Nacional de Normas Americanas, dicha organización es la encargada de establecer las normas aplicables a los equipos de protección personal en Estados Unidos de Norteamérica.

**3.2. A.A.- Asistente Administrativo.**

**3.3. Equipo de Protección Personal (EPP):** Son dispositivos, materiales e indumentaria específicos y personales, destinados a cada trabajador, para protegerlo de uno o varios riesgos presentes en el trabajo que puedan amenazar su seguridad y salud. El EPP es una alternativa temporal, complementaria a las medidas preventivas de carácter colectivo.

**3.4. EPP Aprobado:** EPP que cumple con las con las normas peruanas u otras normas internacionales, apropiadas al nivel de riesgo de las operaciones mineras y que haya sido aprobado por el área de Seguridad y Salud Ocupacional.

**3.5. INDECOPI:** Siglas del Instituto Nacional de Defensa de la Competencia y de la Protección de la Propiedad Intelectual, dicha organización es la encargada de establecer las normas aplicables a los equipos de protección personal en el Perú.

**3.6. Gold Fields La Cima S.A.:** En adelante se denomina Gold Fields.

**3.7. Kardex de entrega de EPP:** Formato usado para el registro de entrega de equipo de protección personal.

**3.8. Sistema Integrado de Gestión (SSYMA):** Parte del Sistema de Gestión de una organización, empleada para desarrollar e implementar su política integrada de gestión en los aspectos de seguridad, salud ocupacional, medio ambiente y energía en sus procesos. Gold Fields ha implementado, mantiene y mejora continuamente su Sistema Integrado de Gestión SSYMA en sus operaciones.

### 4. RESPONSABILIDADES

#### 4.1. Supervisor

- Verificar el cumplimiento de los procedimientos relativos a EPP por parte de los trabajadores bajo su cargo.
- Dar las instrucciones necesarias y adecuadas a los trabajadores sobre uso, mantenimiento y almacenamiento de los EPP.



# SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA- EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

Código: SSYMA-P10.01

Versión 12

Página 2 de 32

- Verificar que el EPP utilizado este certificado y aprobado por el área de Seguridad y Salud Ocupacional al trabajador que lo requiera.
- Registrar la entrega de los EPP en el formato Kardex de Entrega de EPP (SSYMA-P10.01-F03) y mantener los registros debidamente archivados.
- Solicitar a Seguridad y Salud Ocupacional, la evaluación de un nuevo tipo de EPP para las áreas de Gold Fields, de acuerdo a los peligros y riesgos identificados. No realizar el contacto directo con el proveedor.
- Verificar/inspeccionar que el EPP utilizado por su personal cuente con sus especificaciones técnicas y certificados de calidad. Asimismo, que el EPP esté en perfecto estado de funcionamiento, conservación e higiene para su uso.
- Entregar el EPP específico a su personal, al tipo de exposición, según la evaluación de riesgos, formato de aprobación de las hojas MSDS, otros.
- Cada vez que se adquiera un EPP (modelo y/o marca nueva), debe de presentar la ficha técnica al área de Higiene Industrial, para dar su visto bueno, **con** relación al cumplimiento de una norma o estándar específico y que sea específico para la tarea a realizar.
- Debe mantener una copia en físico y electrónico del Kardex de su personal.
- El supervisor de seguridad de la empresa contratista, debe asegurar la gestión de la Ficha de EPP que su empresa está adquiriendo y de los Kardex (debe contar con un archivo físico y electrónico de ambos tipos de documentos).

#### 4.2. Trabajador

- Cuidar y no deteriorar el EPP que se le ha asignado.
- Guardar el EPP cada vez que no sea necesario utilizarlo.
- Usar el EPP en forma correcta.
- Registrar la recepción de los EPP en el formato Kardex de Entrega de EPP (SSYMA-P10.01-F03).

#### 4.3. Ingeniero Senior de Higiene Industrial / Ingeniero de Seguridad Ocupacional

- Asesorar en las características técnicas y de uso del EPP.
- Informar al trabajador sobre la selección, uso adecuado, mantenimiento y almacenamiento del EPP.
- Verificar aleatoriamente el cumplimiento del presente procedimiento.
- Dará conformidad a la catalogación del EPP (que realiza cada área) y enviará a Logística, con la evaluación por parte de los trabajadores y aprobación del área solicitante; para las gestiones correspondientes.

#### 4.4. Asistente Administrativo

- Mantener una copia en formato electrónico los Kardex de los trabajadores que laboran en su área.
- Mensualmente, enviar el actualizado de los Kardex a la Asistente Administrativa de SSO, los Kardex con nuevos registros o indicar si durante el mes ningún trabajador recibió EPP.

#### 4.5. Asistente Administrativo de SSO

- Mantener una copia en formato electrónico los Kardex de los trabajadores que laboran en su área(s).
- Coordinar mensualmente, con las asistentes administrativas el envío de los kardex actualizados.
- Mantener un archivo electrónico de todos los Kardex de Gold Fields y de Empresas Contratistas e informar mensualmente a los ingenieros de seguridad y salud ocupacional para su respectiva revisión.

#### 4.6. Gerencia de Abastecimiento

- Adquirir el EPP de acuerdo a los estándares indicados por el área de Seguridad y Salud Ocupacional y a las evaluaciones realizadas por el personal.
- Todo EPP nuevo que se va a adquirir, el área de compras debe solicitar la ficha técnica, para ser evaluada por Higiene Industrial y en caso sea necesario, se solicitará muestras para ser evaluada por los trabajadores.
- Mantendrá un stock mínimo de EPP suficiente para atender las necesidades del personal de Gold Fields.



## SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

### EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

Código: SSYMA-P10.01

Versión 12

Página 3 de 32

- Solicitar al proveedor la hoja técnica, certificado de calidad con todas las características del EPP adquirido y enviar una copia al área de Seguridad y Salud Ocupacional.
- Todo EPP nuevo que se va a adquirir, el área de compras debe solicitar la ficha técnica, para ser evaluada por Higiene Industrial y en caso sea necesario, se solicitará muestras para ser evaluada por los trabajadores.

## 5. ESPECIFICACIONES DEL ESTÁNDAR

### 5.1. Generales

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	REGISTRO
-----	Supervisor/ Trabajador	<p>5.1.1. Seleccionar un EPP como control teniendo en cuenta la Jerarquía de Controles: Eliminación, Sustitución, Ingeniería, Administrativos, Equipo de Protección Personal.</p> <p>5.1.2. En caso de que no se pueda aplicar Eliminación o Sustitución, se debe aplicar los otros controles priorizando aquellos controles del tipo Ingeniería, siendo el EPP la última alternativa a considerar.</p> <p>5.1.3. El EPP utilizado debe cumplir con las normas de ANSI o su similar de INDECOPI u otra norma extranjera similar, apropiadas al nivel de riesgo de las operaciones mineras.</p> <p>5.1.4. Debe conocer los peligros y riesgos a los que se expone y cuál es el tipo de EPP específico que debe utilizar (solicitar capacitación, consultar al área de Seguridad y Salud Ocupacional).</p> <p>5.1.5. Está permitido sólo el uso de EPP aprobado por el área de Seguridad y Salud Ocupacional.</p> <p>5.1.6. Está prohibido el ingreso de trabajadores a las instalaciones de Gold Fields y efectuar trabajos que representen riesgo para su integridad física y salud sin tener en uso sus EPP.</p>	-----
	Trabajador	<p>5.1.7. Inspeccionar el EPP antes de cada uso para verificar si está limpio, dañado o tiene defectos, en caso se detecte que está dañado o defectuoso, se debe retirar, comunicar a su supervisor y solicitar su reemplazo inmediatamente.</p>	



## SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

### EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

Código: SSYMA-P10.01

Versión 12

Página 4 de 32

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	REGISTRO
	Supervisor/ Trabajador	<p>5.1.8. Está prohibido realizar trabajos con el EPP deteriorado, debe ser reemplazado.</p> <p>5.1.9. El EPP no debe ser modificado, en caso el EPP actual no se adapte a las características del trabajo, coordinar con el área de Seguridad y Salud Ocupacional para evaluar otra opción.</p>	
	Empresas Contratistas	<p>5.1.10. El EPP es de uso exclusivo para trabajos relacionados con la actividad propia del trabajador.</p> <p>5.1.11. Proporcionar los EPP específico a sus trabajadores de acuerdo <b>con</b> los peligros a los que se exponen en el lugar de trabajo; así como, capacitarlos en el uso adecuado de los mismos.</p>	
	Ingeniero Senior de Higiene Industrial / Ingeniero de Seguridad Ocupacional	<p>5.1.12. Presentar los certificados de calidad de los EPP utilizados por sus trabajadores, cuando Gold Fields La Cima S.A. lo solicite.</p> <p>5.1.13. El EPP nuevo debe ser probado por alguno de los usuarios finales a fin de recoger información sobre su comodidad, para esto se utilizará el formato de Evaluación de EPP (SSYMA-P10.01-F01).</p>	Evaluación de EPP (SSYMA-P10.01- F01).
	Supervisor/ Trabajador	<p>5.1.14. En las áreas que por la naturaleza del trabajo se requiera cambio de vestimenta, se debe disponer el cambio de ropa antes y después de ellas. Dicho cambio se debe realizar en vestuarios instalados para el caso, diferenciado por género, debidamente implementados, mantenidos y aseados.</p>	
	Personal de limpieza y desinfección	<p>5.1.15. Los trabajadores expuestos a sustancias infecciosas, irritantes y/o tóxicas se deben cambiar la ropa de trabajo antes de ingerir alimentos o abandonar el lugar o área de trabajo. Esta ropa se dispondrá en lugares asignados para ello.</p>	
		<p>5.1.16. Debido a la interacción en las áreas de trabajo, el personal de limpieza y desinfección debe estar protegido con EPP específico, según se indica en el anexo SSYMA-P10.01-A05.</p>	



## SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

### EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

Código: SSYMA-P10.01

Versión 12

Página 5 de 32

#### 5.2. EPP para los Ojos y el Rostro

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	REGISTRO
Uso de EPP para los ojos y el rostro	Supervisor/ Trabajador	<p>5.2.1. El EPP para los ojos y el rostro debe cumplir con la norma ANSI Z87+.</p> <p>5.2.2. Es obligatorio en todas las áreas el uso de lentes de seguridad aprobados, excepto en los siguientes lugares:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Áreas de oficina.</li> <li>➤ Salas de control cerradas</li> <li>➤ Comedores</li> <li>➤ Dentro de vehículos o equipos móviles con cabinas cerradas.</li> </ul> <p>5.2.3. Las excepciones anteriores indicadas en el ítem 5.2.2, no son aplicables en caso se estén realizando trabajos de limpieza, mantenimiento o reparación.</p>	----
	Conductor de vehículos y Operador de equipos móviles	<p>5.2.4. En vehículos y equipos móviles (camionetas, camiones, excavadoras, motoniveladoras, etc.) con ventanas o cabinas abiertas es necesario el uso de lentes de seguridad debido a la presencia de partículas de polvo.</p>	
	Supervisor/ Trabajador	<p>5.2.5. Es obligatorio el uso de protectores faciales aprobados (norma ANSI Z87+), adicionalmente a los lentes de seguridad, cuando existe posibilidad de proyección de partículas, chispas, productos químicos u otros elementos que implique el riesgo de lesión en la vista y/o el rostro.</p> <p>5.2.6. Es obligatorio el uso de caretas y/o lentes tipo malla en áreas donde la presencia de neblinas empaña los lentes o caretas.</p> <p>5.2.7. Es obligatorio el uso de caretas de soldar aprobadas, adicionalmente a los lentes de seguridad, cuando se realicen trabajos de soldadura.</p> <p>5.2.8. Es obligatorio el uso de gafas de soldar aprobadas cuando se utiliza un equipo de oxicorte.</p> <p>5.2.9. Tanto las caretas de soldar como las gafas de oxicorte deben contar con filtros adecuados en el visor (para proteger de la luz</p>	



## SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

### EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

Código: SSYMA-P10.01

Versión 12

Página 6 de 32

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	REGISTRO
		<p>infrarroja) y una luna de policarbonato transparente que proteja la vista y el rostro del trabajador (en la parte interna cerca a la vista).</p> <p>5.2.10. Es obligatorio el uso de capuchas de soldar aprobadas para realizar un trabajo de soldadura por arco eléctrico.</p> <p>5.2.11. El personal de Gold Fields que requiera lentes de seguridad con prescripción médica, debe gestionar con su supervisor inmediato mediante el formato de Solicitud de Lentes de Prescripción (SSYMA-P10.01-F02), para que sea evaluado por el medico Oftalmólogo y posteriormente enviar el formato al Jefe de Salud, para la gestión del requerimiento conjuntamente con el Área de Abastecimiento.</p> <p>5.2.12. Cuando el personal requiera asistir a la Unidad médica (por alguna gestión o consulta, así como ir a pasar las pruebas moleculares), debe <b>contar con</b> su mascarilla <b>KN95</b>.</p>	<p>Solicitud de Lentes de Prescripción (SSYMA-P10.01-F02)</p>

### 5.3. EPP para la Cabeza

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	REGISTRO
Uso de EPP para la cabeza	Supervisor/ Trabajador	<p>5.3.1. El EPP para la cabeza debe cumplir con la norma ANSI Z89.1.</p> <p>5.3.2. Los cascos deben ser Tipo I, Clase E.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Tipo I, Cascos fabricados para reducir la fuerza de impacto resultante de un golpe en la parte superior de la cabeza.</li> <li>➤ Clase E, permiten reducir el riesgo de contacto con conductores eléctricos de alto voltaje.</li> </ul> <p>5.3.3. Para tareas donde hay riesgo de fuerza de impacto superior y lateral se recomienda usar cascos Tipo II, Clase E.</p> <p>5.3.4. Es obligatorio en todas las áreas el uso de cascos de seguridad aprobados, excepto en los siguientes lugares:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Áreas de oficinas.</li> <li>➤ Salas de control cerradas.</li> </ul>	-----



## SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

### EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

Código: SSYMA-P10.01

Versión 12

Página 7 de 32

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	REGISTRO
		<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Comedores.</li> <li>➤ Dentro de vehículos o equipos móviles.</li> <li>➤ Áreas de laboratorio</li> </ul> <p>5.3.5. Las excepciones anteriores no son aplicables en caso se estén realizando trabajos de limpieza, mantenimiento o reparación.</p> <p>5.3.6. Está prohibido el uso de cascos conductores de electricidad.</p> <p>5.3.7. El uso de barbiquejos es obligatorio cuando existe el riesgo de caída del casco, especialmente en el caso de Trabajos en Altura.</p> <p>5.3.8. El periodo promedio para el reemplazo de cascos es:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Personal administrativo: 05 años de uso.</li> <li>➤ Personal de operaciones o de campo: 02 años de uso.</li> </ul> <p>5.3.9. Los cascos deben ser reemplazados inmediatamente cuando estén desgastados, deteriorados o dañados, aunque no se encuentren dentro del tiempo estipulado en el párrafo anterior.</p> <p>5.3.10. La alteración de cascos está prohibida. Los cascos deben usarse de forma correcta (el ala / visera hacia adelante). Está prohibido pintar los cascos.</p> <p>5.3.11. En caso de no poder usarse casco durante operaciones de soldadura, deben proporcionarse medios alternativos de protección para la cabeza. Cuando no estén soldando, los soldadores deben usar los cascos con el ala/visera hacia adelante.</p>	

#### 5.4. EPP para los Pies

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	REGISTRO
Uso de EPP para los pies	Supervisor/ Trabajadores	5.4.1. El EPP para los pies debe cumplir con la norma ASTM F2413-18 / F2413-18 o la Peruana NTP-ISO 20346:2017 o similar.	-----



# SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

## EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

Código: SSYMA-P10.01

Versión 12

Página 8 de 32

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	REGISTRO
		<p>5.4.2. Utilizar zapatos de seguridad, con puntera reforzada (de metal o fibra; de acuerdo <b>con el</b> tipo de peligro que se expone).</p> <p>5.4.3. Es obligatorio en todas las áreas el uso de zapatos de seguridad aprobados, excepto en los siguientes lugares:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Áreas de oficinas.</li><li>➤ Salas de control cerradas.</li><li>➤ Comedores.</li><li>➤ Dentro de las cabinas de vehículos o equipos móviles.</li></ul> <p>5.4.4. Es obligatorio el uso de botas de jebe de seguridad aprobadas para trabajos dentro de pozas/canales con agua o donde haya riesgo de contacto de los pies con químicos, deben de tener puntera de acero o baquelita, que lo proteja contra impacto, en la punta de los pies.</p> <p>5.4.5. Es obligatorio el uso de zapatos de seguridad dieléctricos aprobados, equipados con punta de fibra de vidrio o hidrocarburos, en los casos que se realicen trabajos con riesgo eléctrico.</p> <p>5.4.6. Los zapatos/botas deben ser reemplazados inmediatamente cuando estén desgastados, deteriorados o dañados y represente un riesgo de la seguridad del personal.</p> <p>5.4.7. Todos los certificados de los zapatos deben contemplar los 3 primeros puntos (son básicos en todo zapato de seguridad). Adicionalmente evaluar otros puntos según el tipo de zapato específico que se requiera:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>(1) Resistente a los golpes</li><li>(2) Resistente a la compresión</li><li>(3) Protección metatarsal</li><li>(4) Protección de la conductividad</li><li>(5) Resistente a la descarga eléctrica</li><li>(6) Disipación estática</li><li>(7) Resistente a la perforación:</li><li>(8) Resistencia al corte</li><li>(9) Aislamiento dieléctrico</li></ol>	



## SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

### EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

Código: SSYMA-P10.01

Versión 12

Página 9 de 32

#### 5.5. EPP para las Manos

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	REGISTRO
Uso de EPP para las manos	Supervisor/ Trabajador	<p>5.5.1. Existe varios tipos de guantes, que a su vez protegen de diferentes peligros, las normas de dichos guantes lo podemos ver en el anexo Características de los guantes (SSYMA-P10.01-A02).</p> <p>5.5.2. Si va a transitar por áreas operativas como: planta, mina, construcción, etc. debe usar EPP para las manos, el mismo que debe cumplir con la norma UNE EN 388 o similar, se debe de evaluar la tarea y el tipo de exposición para definir el tipo de guante a utilizar, ver el anexo Características de los guantes (SSYMA-P10.01-A02).</p> <p>5.5.3. En el IPERC se debe registrar el tipo de guante a utilizar, acorde al análisis de riesgo.</p> <p>5.5.4. Es obligatorio el uso de guantes aprobados cuando existe la posibilidad de lesiones en las manos.</p> <p>5.5.5. Es obligatorio el uso de guantes de riesgo mecánico cuando se ingresa y transita en áreas operativas como: Mina, Planta de Procesos, Proyectos Operaciones, Presa de Relaves y Geología), a excepción de las siguientes zonas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Áreas de oficina.</li> <li>➤ Salas de control</li> <li>➤ Comedores</li> <li>➤ Dentro de vehículos o equipos móviles con cabinas cerradas.</li> </ul> <p>5.5.6. Es obligatorio el uso de guantes de cuero cromado aprobados cuando se realicen trabajos de soldadura u oxicorte.</p> <p>5.5.7. Es obligatorio el uso de guantes de cuero con palmas reforzadas aprobados cuando se manipulen eslingas o cables metálicos, guantes de riesgo mecánico con la norma UNE-EN 388 que tenga un alto nivel de protección para rasgado (nivel 4).</p>	-----



# SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

## EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

Código: SSYMA-P10.01

Versión 12

Página 10 de 32

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	REGISTRO
		<p>5.5.8. Es obligatorio el uso de guantes aprobados resistentes a los químicos cuando exista el riesgo de lesiones a las manos. Si el producto químico es corrosivo, de debe evitar el contacto directo con el mismo, el guante sirve para proteger de un posible contacto.</p> <p>5.5.9. Es obligatorio el uso de guantes aluminizados aprobados cuando se realice trabajos que involucra la manipulación de objetos a altas temperaturas.</p> <p>5.5.10. Es obligatorio el uso de guantes dieléctricos (<b>de acuerdo al nivel de tensión</b>) aprobados cuando se realicen trabajos con riesgo eléctrico.</p> <p>5.5.11. Es obligatoria el uso de guantes con protección al corte cuando se identifique exposición a superficies punzo cortantes.</p> <p>5.5.12. Es obligatorio el uso de guantes de metal cuando se identifique exposición a proyección directa entre la mano y la superficie punzo cortantes (cocina, corte de fajas en áreas de mantenimiento, otros.), <b>nunca utilizar para manipulación de equipos eléctricos (licuadoras, taladros, etc.).</b></p> <p>5.5.13. Para personal con riesgo muy alto y alto a contagio por COVID-19, debe hacer uso de guantes para riesgo biológico, ver anexo Uso de Equipo de Protección Personal, para proteger del contagio por COVID-19 (SSYMA-P10.01-A03).</p>	

### 5.6. EPP Auditivo

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	REGISTRO
Uso de EPP auditivo	Supervisor/ Trabajador	<p>5.6.1. El EPP auditivo debe cumplir con la norma ANSI S 3.19.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ UNE-EN 352-1:2003, Orejeras</li><li>➤ UNE-EN 352-2:2003, tapones</li></ul> <p>5.6.2. Es obligatorio el uso de protección auditiva aprobada (tapones para los</p>	-----



# SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

## EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

Código: SSYMA-P10.01

Versión 12

Página 11 de 32

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	REGISTRO
		<p>oídos/orejeras) cuando los niveles de ruido superen los límites máximos permisibles.</p> <p>5.6.3. Es obligatorio el uso de doble protección (tapón y orejera auditiva) en aquellas zonas donde el ruido sea mayor a los 100 dB y menor a los 105 dB, como medida de control temporal mientras se implementa medidas correctivas más eficaces.</p> <p>5.6.4. Es obligatorio el uso de protección auditiva durante todo el tiempo de exposición al ruido.</p>	

### 5.7. EPP Respiratorio

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	REGISTRO
Uso de EPP respiratorio	Supervisor/ Trabajador	<p>5.7.1. El EPP respiratorio deben cumplir con la norma 42CFR Parte 84 (<b><i>o norma similar</i></b>).</p> <p>5.7.2. Es obligatorio el uso protección respiratoria aprobada cuando existe el riesgo exposiciones por inhalación <b><i>a sustancias químicas, partículas, gases y/o vapores</i></b>.</p> <p>5.7.3. Los filtros y cartuchos deben ser específicos para las partículas y agentes químicos a los que está expuesto el personal.</p> <p>5.7.4. Debido a la probable exposición a COVID-19, todo el personal debe utilizar mascarillas <b><i>KN95</i></b>.</p> <p>5.7.5. Si hay exposición a <b><i>nieblas de sustancias químicas, humos</i></b> (debe usar el respirador de media cara con cartucho específico y filtro P100); para casos con exposición a polvo (debe usar respirador de media cara con filtro P100); y en todos los casos debe usar lentes de seguridad.</p> <p>5.7.6. Para el caso de asistir a la Unidad médica para atención de salud y las pruebas <b><i>de descarte de COVID 19</i></b>, el EPP usado debe ser <b><i>la mascarilla KN95</i></b>.</p>	-----



## SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

### EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

Código: SSYMA-P10.01

Versión 12

Página 12 de 32

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	REGISTRO
		<p>5.7.7. Los usuarios de respiradores deben asegurar de tener un cierre hermético apropiado entre su rostro y el respirador, evitando la obstrucción del hermetismo debido al cabello, barba u otros accesorios que utilicen.</p> <p>5.7.8. Es obligatorio el uso de respirador autónomo o con línea de aire puro para ingresar en áreas que contienen menos de 19.5% de oxígeno (a nivel de la costa) y cuando el contenido de oxígeno sea menos de 20.5% (en Cerro Corona). En caso de duda consultar con el área de Seguridad y salud Ocupacional.</p>	

#### 5.8. Ropa Protectora (incluye Vestimenta de Seguridad Reflectora y Uso de Joyas)

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	REGISTRO
Uso de ropa protectora	Supervisor/ Trabajador	<p>5.8.1. La ropa reflectiva debe ser de color fluorescente.</p> <p>5.8.2. Es obligatorio en todas las áreas el uso de pantalones largos y camisas con mangas largas, excepto en las áreas de oficinas <b>y comedores.</b></p>	----



# SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

## EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

Código: SSYMA-P10.01

Versión 12

Página 13 de 32

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	REGISTRO
		<p>5.8.3. La excepción del ítem 5.8.2 no es aplicable en caso se estén realizando trabajos de limpieza, mantenimiento o reparación en áreas de oficinas.</p> <p>5.8.4. Cuando el trabajador está expuesto en el campo a muy bajas temperaturas ambientales, la ropa de trabajo debe estar diseñada con un material térmico que permita protegerlo contra el frío.</p> <p>5.8.5. Usar ropa protectora (de mayor resistencia al corte o rozamiento) cuando existe el riesgo de lesiones en alguna parte del cuerpo.</p> <p>5.8.6. Es obligatorio el uso de vestimenta de seguridad fluorescente y reflectiva (chaleco, casaca y/o mameluco) durante actividades que se realicen en el día y en la noche.</p> <p>5.8.7. Las características de la vestimenta de seguridad fluorescente y reflectiva son:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Color de la vestimenta (fluorescente): naranja, rojo, amarillo, verde limón.</li><li>➤ Color de la cinta (reflectiva): blanco, amarillo o plateado.</li><li>➤ Grado de reflexión: grado ingeniería como mínimo.</li><li>➤ Ancho de la cinta: no menos de 2" de ancho.</li><li>➤ Largo total de la cinta: en total las secciones de la cinta reflectante deben tener por lo menos 50 centímetros a cada lado de la vestimenta (al frente y atrás) y cada sección no deben medir menos de 10 centímetros.</li></ul> <p>5.8.8. Es obligatorio el uso de mangas y/o casacas de cuero cromado u otra ropa protectora para trabajos de soldadura u oxicorte, aprobado cuando existe la posibilidad de lesión debido a la exposición a chispas, escoria u otros peligros de la soldadura.</p> <p>5.8.9. Es obligatorio el uso de ropa de protección contra químicos cuando existe el riesgo de lesiones debido a la exposición a productos químicos.</p>	



## SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

### EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

Código: SSYMA-P10.01

Versión 12

Página 14 de 32

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	REGISTRO
		<p>5.8.10. Sólo se debe permitir joyas, como relojes, cadenas, brazaletes, collares, aretes y anillos, si éstos no representan un riesgo de tener contacto con electricidad o de engancharse en partes móviles o rotativas.</p> <p>5.8.11. Debido a la probable exposición a COVID-19, el personal de salud debe usar un traje según se especifica en el anexo Uso de Equipo de Protección Personal, para proteger del contagio por COVID-19 (SSYMA-P10.01-A03).</p>	

#### 5.9. EPP para Trabajos en Caliente

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	REGISTRO
Uso de EPP para trabajos en caliente	Supervisor/ Trabajador	<p>5.9.1. El EPP para trabajos en caliente debe cumplir con la norma ANSI Z49.1-2012.</p> <p>5.9.2. Todo soldador de arco eléctrico y sus ayudantes debe estar protegidos durante el trabajo con anteojos adecuados, una careta facial con lámina de cobertura interna de policarbonato y lentes filtrantes u otros, casco, respirador con protección contra vapores, humos de soldadura, guantes de cuero cromado y vestimenta que soporte el trabajo en caliente.</p> <p>5.9.3. Los trabajadores en soldadura autógena y sus ayudantes debe estar provistos, durante el trabajo, de anteojos adecuados, cascos, guantes, respirador y vestimenta resistente a altas temperaturas.</p> <p>5.9.4. Los trabajadores que trabajan con metales fundidos, sustancias ácidas o cáusticas o sus soluciones, efectúan remaches u otras operaciones en que exista la posibilidad de la presencia de partículas voladoras, deben utilizar protectores faciales o anteojos especiales.</p> <p>5.9.5. Sólo los trabajadores que realizan operaciones con presencia de partículas voladoras, sea escoria u otros, pueden estar cerca de los equipos. Se prohíbe la presencia</p>	-----



## SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

### EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

Código: SSYMA-P10.01

Versión 12

Página 15 de 32

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	REGISTRO
		de personal que observe de cerca la operación.	

#### 5.10. EPP para Trabajos en Altura

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	REGISTRO
Uso de EPP para trabajos en altura	Supervisor/ Trabajador	<p>5.10.1. El EPP para trabajos en altura debe cumplir con la norma ANSI Z359.1, ANSI A10.14.</p> <p>5.10.2. Es obligatorio el uso de EPP para trabajos en altura a partir de 1.80 m, sin embargo, dependiendo del análisis puntual de los riesgos del trabajo, realizado por el supervisor puede ser necesario utilizar EPP para trabajos a alturas menores de 1.80 m.</p> <p>5.10.3. Para trabajos con riesgo de caída a diferente nivel se debe usar arnés de cuerpo entero, línea de anclaje con <b>o sin</b> absorbedor de impacto <b>(de acuerdo con el análisis) o tambor retráctil</b> y barbiquejo.</p> <p>5.10.4. Para trabajos con riesgo de rodadura lateral se debe usar cinturón, línea de anclaje (no es necesario que tenga absorbedor de impacto) y barbiquejo.</p>	----

#### 5.11. EPP para protección de radiación solar

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	REGISTRO
Actividades a la intemperie	Supervisor / Trabajador	<p>5.11.1. Proporcionar bloqueadores solares (con un fps de 30° como mínimo) a los trabajadores que laboran en áreas con exposición a los rayos solares.</p> <p>5.11.2. Capacitar al personal sobre los riesgos asociados a la exposición a los rayos UV y los controles que deben aplicarse. Así como el uso adecuado de los bloqueadores.</p>	----

#### 5.12. EPP para Flotación (Chalecos Salvavidas)

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	REGISTRO
Uso de EPP para flotación	Supervisor/ Trabajador	5.12.1. El EPP para flotación debe cumplir con la norma UNE-EN 393/A1 o similar.	----



# SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

## EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

Código: SSYMA-P10.01

Versión 12

Página 16 de 32

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	REGISTRO
		5.12.2. Es obligatorio el uso de EPP para flotación aprobados cuando exista el riesgo de caída a pozas de almacenamiento de soluciones o agua, cuyas profundidades sea mayor a 1.00 m.	

### 5.13. Entrega y Cambio de EPP

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	REGISTRO	
Entregar y cambiar los EPP	Trabajador  Supervisor  Trabajador  Supervisor/ Asistente Administrativa	<p>5.13.1. Solicitar a su supervisor inmediato el EPP necesario para la ejecución de los trabajos asignados.</p> <p>5.13.2. Verificar que el EPP solicitado sea el indicado en el anexo Lista No Limitativa de EPP por Ocupación (SSYMA-P10.01-A01) y que se haya cumplido con el tiempo de vida útil indicado, además el trabajador debe mostrar el EPP en mal estado que desea cambiar.</p> <p>5.13.3. Si la autorización ha sido aprobada, proceder a retirar el EPP requerido en Almacén.</p> <p>5.13.4. Coordinar la firma respectiva en el formato de Kardex de Entrega de EPP (SSYMA-P10.01-F03) y mantener archivado los registros en formato físico y electrónico hasta unos 10 años después del vínculo laboral del trabajador.</p> <p>5.13.5. El archivo electrónico del registro Kardex de Entrega de EPP (SSYMA-P10.01-F03) debe ser codificado por el supervisor de la siguiente forma:</p> <table border="1"><tr><td>Nombre del archivo: Kx-N° DNI del trabajador</td></tr></table> <p>Para un mejor control del mismo y evitar casos de homonimia o evitar registro parcial de los datos del trabajador.</p> <p>5.13.6. En caso exista alguna observación, evaluar, en coordinación con el área de Seguridad y Salud Ocupacional, la necesidad de que su personal utilice o cambie dicho EPP.</p>	Nombre del archivo: Kx-N° DNI del trabajador	Kardex de Entrega de EPP (SSYMA-P10.01-F03)
Nombre del archivo: Kx-N° DNI del trabajador				



# SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

## EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

Código: SSYMA-P10.01

Versión 12

Página 17 de 32

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	REGISTRO
	Supervisor	5.13.7. Una copia electrónica de los registros de Kardex de Entrega de EPP (SSYMA-P10.01-F03), debe ser enviado a la Asistente Administrativa de su área (cada mes y actualizado).	Kardex de Entrega de EPP (SSYMA-P10.01-F03)
	Asistente administrativo (áreas)	5.13.8. Coordinar con sus supervisores o directamente con los trabajadores, la entrega del Kardex en formato electrónico, cada vez que se haga entrega del EPP al personal.  5.13.9. Archivar la información (cada archivo debe estar codificado según lo descrito en el ítem 5.13.5.  5.13.10. Enviar cada mes los Kardex (nuevos o global) a la Asistenta administrativa de Seguridad y Salud Ocupacional.	
	Asistente Administrativa de Seguridad y Salud Ocupacional	5.13.11. Archivar la información en el disco del área de Seguridad y Salud Ocupacional, y coordinar con el Ingeniero de Seguridad y salud Ocupacional la conformidad del llenado de la información en cada Kardex.	
	Ingeniero de seguridad ocupacional	5.13.12. Verificar la conformidad de la información (de las áreas que asesora), para lo cual primero seleccionar a los trabajadores en campo y con el dato de su DNI (y otros datos: como nombre y apellidos, puesto de trabajo, fecha de ingreso a laborar), corroborar la información con la base de datos de los Kardex almacenados en el disco de seguridad y salud ocupacional. (ver anexo 6.6).	
	Supervisor / asistente administrativa de cada área	5.13.13. Entregar mascarillas <b>KN95</b> al personal que realiza <b>actividades en las que</b> interactúa con personas ajenas a la organización (por ejemplo, trámites en entidades bancarias, al verificar la recepción de material comprado en el local del proveedor o un almacén, entre otras actividades.  5.13.14. Esta entrega debe estar registrada en el formato Kardex de Entrega de EPP (SSYMA-P10.01-F03) respectivo.	



## SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

### EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

Código: SSYMA-P10.01

Versión 12

Página 18 de 32

#### 5.14. Conservación de EPP

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	REGISTRO
Conservar y mantenimiento de EPP	Supervisor/ Trabajador	<p>5.14.1. Disponer de lugares para el almacenamiento y conservación de los EPP.</p> <p>5.14.2. De preferencia conservar los EPP en sus empaques originales, caso contrario determinar el medio de protección similar que eviten que los EPP se expongan al polvo, lluvia, radiación solar, humedad, químicos u otras condiciones ambientales que puedan deteriorarlos.</p> <p>5.14.3. En ninguna circunstancia se debe utilizar EPP deteriorados.</p> <p>5.14.4. Las mascarillas con la norma N95, KN95, FFP2, brindan la misma protección, las mismas si son utilizadas continuamente debe ser hasta un período máximo de 04 días, en el caso de que la mascarilla no sea utilizada todos los días o continuamente (consultar con Higiene Industrial de Gold Fields).</p>	-----

#### 6. ANEXOS

6.1 Lista No Limitativa de EPP por Ocupación (SSYMA-P10.01-A01).

















# SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

## EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

Código: SSYMA-P10.01

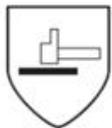
Versión 12

Página 26 de 32

### 6.2 Características de los guantes (SSYMA-P10.01-A02).



Leer instrucciones, EN420 – Requisitos generales, Este pictograma indica la obligación por parte del usuario de consultar las instrucciones de uso.

 ABCD	Protección mecánica UNE EN 388		Baja resistencia química UNE EN 374
	Microorganismos UNE EN 374	 ABCDEF	Protección contra el calor o fuego UNE EN 407
 XYZ	Protección química UNE EN 374	 ABC	Protección contra el frío UNE EN 511
	Protectores contra sierra de cadena EN 381-7		Guantes aislantes de la electricidad UNE EN 60903:2005
	Guantes de malla metálica y protectores de los brazos (Parte-1) EN 1082-1	 EN 659	Guantes para bomberos EN 659:2004
	EN ISO 10819 Vibración Mecánica y Golpes en los Guantes de Protección		



**GOLD FIELDS**

# SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

## EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

Código: SSYMA-P10.01

Versión 12

Página 27 de 32



### PELIGROS MECÁNICOS EN 388

NIVEL DE RENDIMIENTO

0-4 0-5 0-4 0-4

└─ Resistencia a la perforación  
 └─ Resistencia al desgarro  
 └─ Resistencia a los cortes  
 └─ Resistencia a la abrasión



### PELIGROS DEL FRÍO EN 511

NIVEL DE RENDIMIENTO

0-4 0-4 0 ó 1

└─ Permeabilidad en el agua  
 └─ Resistencia al frío de contacto  
 └─ Resistencia al frío convectivo



### MICROORGANISMOS EN 374



### CALOR Y FUEGO EN 407

NIVEL DE RENDIMIENTO

0-4 0-4 0-4 0-4 0-4 0-4

└─ Resistencia a las grandes proyecciones de metal en fusión  
 └─ Resistencia a las pequeñas proyecciones de metal en fusión  
 └─ Resistencia al calor radiante  
 └─ Resistencia al calor convectivo  
 └─ Resistencia al calor de contacto  
 └─ Comportamiento al fuego



### PROTECCIÓN QUÍMICA GENERAL EN 374



### PROTECCIÓN QUÍMICA ESPECÍFICA EN 374

Código letra Producto químico

- A Metanol
- B Acetona
- C Acetonitrilo
- D Diclorometano
- E Carbono Disulfuro
- F Tolueno
- G Dietilamina
- H Tetrahidrofurano
- I Acetato de etilo
- J n-heptano
- K Sosa cáustica al 40%
- L Ácido sulfúrico al 96%



## SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

### EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

Código: SSYMA-P10.01

Versión 12

Página 28 de 32

6.3 Uso de Equipo de Protección Personal, para proteger del contagio por COVID-19 (SSYMA-P10.01-A03).

Nivel de riesgo para COVID-19	Equipo de Protección Personal (****)						
	Respirador KN95 / FFP2 (*)	Respirador N95 (*)	Careta facial (**)	Gafas de protección	Guantes para protección biológica (***)	Traje de protección biológica	Botas para protección biológica
Muy alto	O	O	C	O	O	C	C
Alto	O	O	C	O	O	C (*)	
Mediano	O	C	C	C			
Bajo	O	C	C	C			

Equipo de Protección personal para puestos de trabajo con riesgo de exposición a la COVID-19, según nivel de riesgo.

<b>O</b>	<i>Obligatorio O (*) Uso de delantal o bata.</i>
<b>C</b>	<i>Condiciona a personas de bajo o mediano riesgo cuando cumplan con actividades excepcionales de alto riesgo como campañas médicas, visitas a emergencias de hospitales o centros de salud, contacto cercano con personas sospechosas o con la COVID-19 positivo y otras actividades relacionadas a salud. El uso de una mascarilla KN95 o su equivalente.</i>
<b>*</b>	<i>El uso de equipo de protección respiratoria específica (FFP2, N95 o equivalentes) es de uso exclusivo para trabajadores de salud con muy alto y alto riesgo de exposición biológica al virus SARS-CoV-2 que causa la COVID-19.</i>
<b>**</b>	<i>Se recomienda el uso de careta facial, de acuerdo con la comodidad del trabajador en actividades con alta conglomera ción de personas, pero su uso no es obligatorio. Cuando se usan lentes de protección ocular no es necesario el uso de careta facial.</i>
<b>***</b>	<i>La evidencia ha demostrado que el uso de guantes no es una forma eficiente para protegerse del virus, genera un falso sentimiento de seguridad y de no ser bien utilizados pueden convertirse en un agente transportador del virus por lo que puede ser perjudicial e incrementa el riesgo de contaminación cruzada. Por lo que NO es recomendable el uso de guantes, salvo por personal entrenado como el personal de salud para procedimientos con el paciente y/o en casos puntuales como personal de limpieza u otros que apruebe el personal de Salud y Seguridad en el Trabajo de la institución.</i>
<b>****</b>	<i>La única Autoridad que puede exigir el uso de EPP adicional es el propio Ministerio de Salud en base a evidencia. La relación de EPP precisada en este ítem es lo mínimo obligatorio para el puesto de trabajo; además, el servicio de seguridad y salud en el trabajo debe realizar una evaluación de riesgos para determinar si se requieren otros equipos de protección personal adicionales. Asimismo, las mascarillas, los respiradores N95 o sus equivalentes, los guantes y trajes para protección biológica, deben cumplir normativas asociadas a protección biológica, y la certificación correspondiente.</i>

- En planta si está expuesto a agentes químicos o partículas, debe usar respirador de media cara con el cartucho específico y filtro P100.



## SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

### EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

Código: SSYMA-P10.01

Versión 12

Página 29 de 32



Personal Gold Fields	Periodos de recambio de la KN95 (días)
Personal administrativo	5
Personal operativo	3

#### 6.4 Uso de EPP específico para personal de limpieza y desinfección (SSYMA-P10.01-A05).

- Para el personal que realiza la desinfección en oficinas, garita, SSHH.

Debido a la frecuencia de los reactivos químicos para la desinfección, debe utilizar:

Parte del cuerpo a proteger	EPP específico
Vista	Lentes de seguridad
Vías respiratorias	Respirador de media cara, con cartuchos color amarillo y pre-filtro (o filtro P100)
Manos	Guantes de nitrilo o PVC

- Para el personal que realiza la desinfección en la UME, debe de disponer de un Equipo de Protección personal específico para ser usado solo en esta área.

Debido a la frecuencia de los reactivos químicos para la desinfección, debe utilizar:

Parte del cuerpo a proteger	EPP específico
Vista y rostro	Lentes de seguridad y careta
Vías respiratorias	Respirador de media cara, con cartuchos color amarillo y pre-filtro (o filtro P100)
Cuerpo	Traje Tyvek
Manos	Guantes de nitrilo o PVC

Nota:



**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN  
-SSYMA-  
EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL**

U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

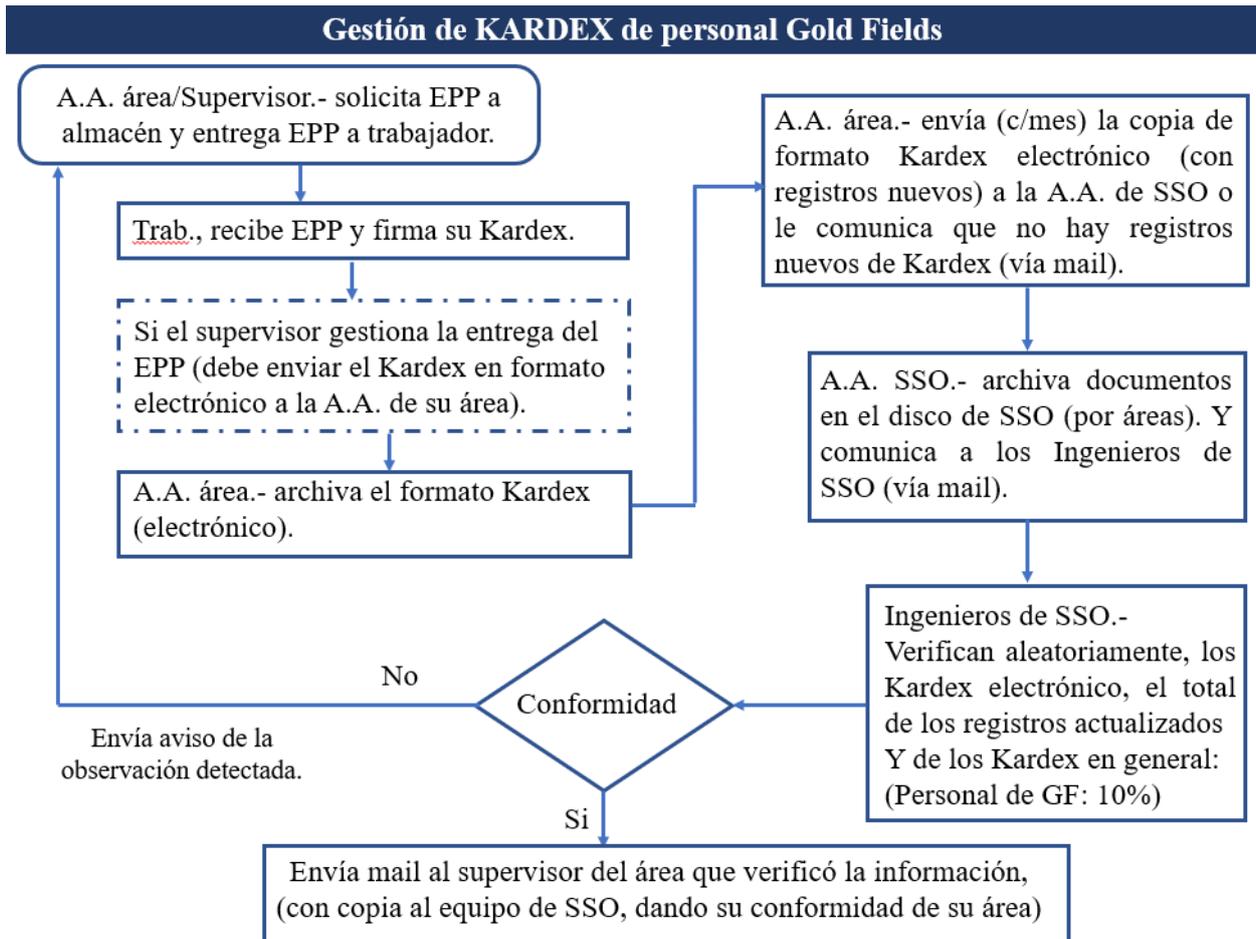
Código: SSYMA-P10.01

Versión 12

Página 30 de 32

El EPP específico, utilizado para la limpieza y desinfección de la unidad médica, no debe ser usado para continuar las tareas de limpieza y desinfección en otras áreas (el personal debe de cambiarse y aplicar una adecuada higiene antes de continuar sus tareas en otros ambientes).

### 6.5 Administración del Kardex (SSYMA-P10.01-A06)





**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN  
-SSYMA-  
EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL**

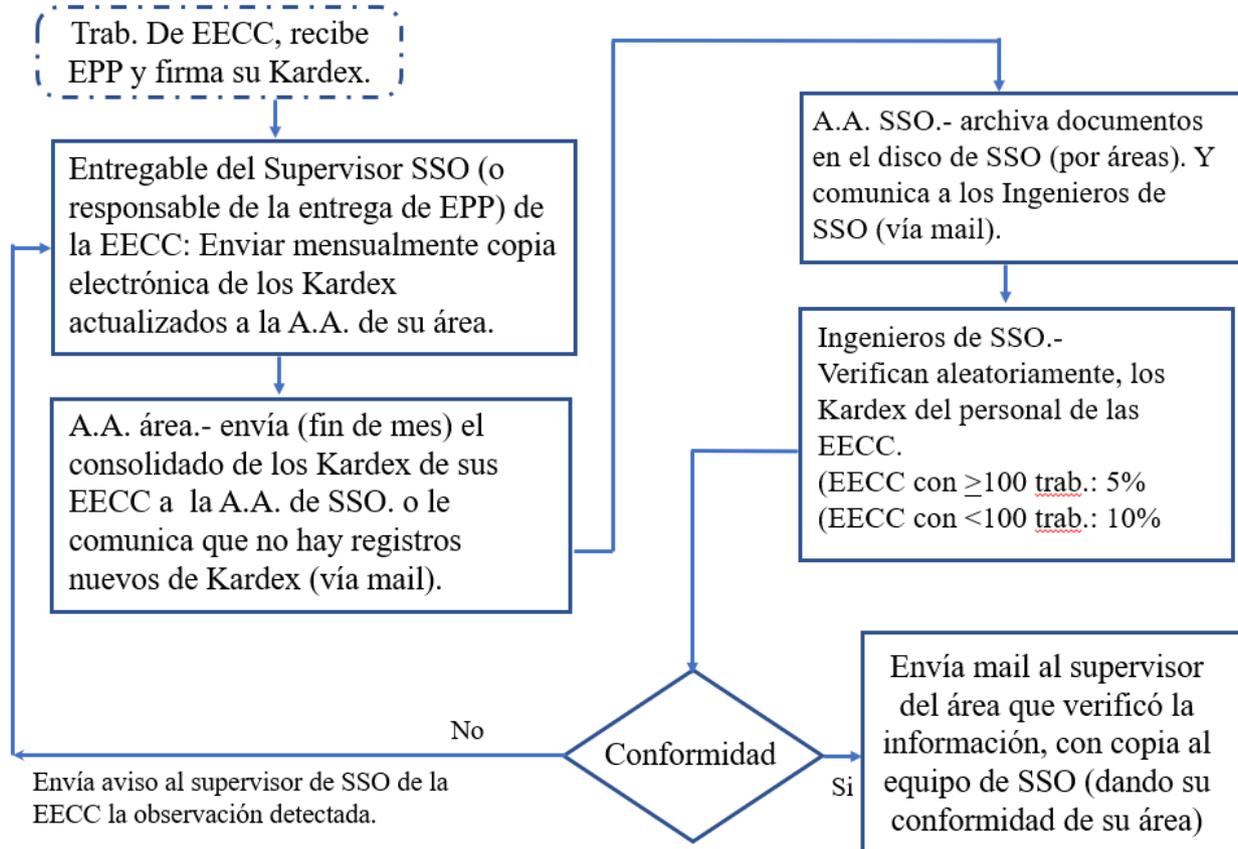
U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

Código: SSYMA-P10.01

Versión 12

Página 31 de 32

**Gestión de KARDEX de personal empresa contratista**



## 7. REGISTROS, DOCUMENTACIÓN Y CONTROL

- 7.1. Formato de Evaluación de EPP (SSYMA-P010.01-F01).
- 7.2. Formato de Solicitud de Lentes de Prescripción (SSYMA-P10.01-F02).
- 7.3. Formato de Kardex de Entrega de EPP (SSYMA-P10.01-F03).

## 8. REFERENCIA LEGALES Y OTRAS NORMAS

- 8.1 Ley N° 29783 Ley de Seguridad y Salud Ocupacional en el Trabajo, Art. 21, 33, 60, 61.
- 8.2 D.S. 024-2016-EM Reglamento de Seguridad y Salud Ocupacional en Minería, art 81.
- 8.3 R.M. N° 050-2013-TR: Formatos referenciales de la información mínima que deben contener los registros obligatorios del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo.
- 8.4 Norma ISO 45001:2018, Requisito 6.1.2 y 8.1.



# SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN -SSYMA-

## EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

Código: SSYMA-P10.01

Versión 12

Página 32 de 32

8.5 R.M.448-2020 MINSA: Lineamientos para la vigilancia, prevención y control de la salud de los trabajadores con riesgo de exposición a COVID-19.

### 9. REVISIÓN

9.1 Este procedimiento será revisado como mínimo anualmente y mejorado continuamente.

ELABORADO POR	REVISADO POR	REVISADO POR	APROBADO POR
Daniel Rivera	Freddy Toribio	Freddy Toribio	Ronald Diaz
Ingeniero de Seguridad Ocupacional	Gerente de Seguridad y Salud Ocupacional	Gerente de Seguridad y Salud Ocupacional	Gerente General / Gerente de Operaciones
Fecha: 15/04/2022			Fecha: 06/05/2022