

OPERACIONES EN MIAMI

RECONOCIMIENTO DE PELIGROS

En Miami, estamos todos comprometidos con la seguridad para evitar fatalidades.



Las siguientes normas y pautas se aplican durante su visita a las operaciones en Miami. Por su seguridad personal y la seguridad de los demás, siga estas normas y pautas en todo momento.

ACUERDO DE CONFIDENCIALIDAD

Mientras esté en propiedad en operaciones en Miami, el uso de equipos fotográficos o de videos o tecnología similar está prohibido sin el previo consentimiento expreso por escrito de Freeport-McMoRan. En contraprestación por el otorgamiento del permiso para ingresar a la propiedad en operaciones en Miami, mediante el presente acepto que no puedo usar nada del conocimiento e información adquiridos o de otro modo obtenidos por mí con relación a las operaciones del sitio ni puedo divulgarlos a ninguna persona que no sean los representantes autorizados de las operaciones en Miami sin el previo consentimiento expreso por escrito de Freeport-McMoRan.

EXENCIÓN E INDEMNIZACIÓN

En mi nombre, el de mi casa matriz y mis corporaciones subsidiarias, en contraprestación del otorgamiento del permiso para ingresar a las operaciones en Climax en la propiedad en operaciones en Miami de Freeport-McMoRan, eximo y acuerdo mantener indemne a Freeport-McMoRan, sus afiliados, funcionarios, empleados y agentes, de todos y cada uno de los reclamos y lesiones, pérdidas y daños a cualquier persona o propiedad que surjan del ingreso a las operaciones de la empresa a partir de la fecha de esta exención.

RECONOCIMIENTO DE PELIGROS Y PREVENCIÓN

- Freeport-McMoRan prohíbe el transporte o el uso de bebidas alcohólicas, drogas y narcóticos en la propiedad de la empresa.
- Se debe mantener alejado del equipo móvil en funcionamiento ya que puede ser que el operador no lo vea.
- Cumpla con todas las áreas donde esté prohibido fumar.
- El operador y los pasajeros deben usar los cinturones de seguridad mientras los vehículos estén en movimiento.
- Se requiere una autorización para conducir en carreteras en las áreas de División de Minería.
- Una radio bidireccional con la frecuencia de la mina es necesaria para conducir en las áreas de División de la mina.
- En toda el área de División de la mina se utiliza la conducción por la izquierda.
- La velocidad máxima en las carreteras de la mina es de 35 mph.
- Se debe cumplir con los letreros y normas regulatorias de tránsito en todo momento.
- Si está autorizado a estar en las áreas de fundición, planta de barras, refinería o de mantenimiento, esté atento a las grúas suspendidas en funcionamiento. Las grúas en movimiento tendrán alarmas sonoras y visuales.

- No camine por debajo de cargas suspendidas.
- Esté alerta a los peligros de deslizamiento, tropiezo y caída.
- Use la protección adecuada para la vista en las áreas en donde se realice trabajo de corte y de soldadura.
- Los vehículos de una tonelada o más deben estar asegurados y tener el freno de mano puesto cuando estén estacionados.
- Todos los vehículos están sujetos a inspecciones periódicas no anunciadas en cualquier ubicación en el sitio.
- La política de la empresa es arrestar y enjuiciar a cualquiera aprehendido por cometer un robo de las instalaciones de la planta.
- La velocidad máxima en nuestra propiedad es de 35 mph a menos que se publique lo contrario. Esto se hace cumplir de manera estricta y los infractores serán citados. Los infractores reiterados perderán sus privilegios de conducción en esta propiedad.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL BÁSICO (EPP)

- Casco
- Gafas de seguridad con protecciones laterales
- Protección auditiva
- Botas con punta de seguridad
- Pantalones largos que se extiendan sobre la parte superior de las botas
- Los requisitos de EPP adicionales pueden incluir:
 - chaleco reflectante
 - Camisa de mangas largas (en las áreas requeridas)
 - Gafas de seguridad aptas para espuma, antiparras o protección para el rostro
 - Respirador adecuado con cartuchos P100 para ácido/gas, sobre su persona en todo momento
 - Cartuchos de mercurio MVP 100 para trabajar en el área de paneles solares.
 - Los trajes aprobados resistentes a los químicos para trabajar en áreas de ácidos fuertes o en áreas de manipulación o almacenamiento de ácidos
 - Botas con punta de seguridad con protecciones de metal y un talón definido
 - Las visitas deben usar zapatos con punta cerrada con previa aprobación.
 - Los conductores de camiones deben tener botas con punta de seguridad. No se requieren protecciones para el metatarso.

CONOS DE VIENTO

Hay varios conos de viento en todo el sitio que indican hacia qué dirección está soplando el viento. En caso de una posible pérdida de gas, se debe evacuar en la dirección opuesta (contra el viento) de inmediato.

GAI-TRONICS

El sistema de comunicación Gai-Tronics está ubicado en toda el área de fundición y designado con luces **ROJAS**. Cuando están iluminadas, estas luces indican una evacuación obligatorias de las áreas de fundición. El sistema se puede utilizar para comunicarse con los operadores en la sala de control de la planta de ácidos y para comunicar otras emergencias de ser necesario.

DUCHAS DE SEGURIDAD

Las duchas de seguridad y las estaciones de duchas oculares se encuentran todas las operaciones en Miami y están designadas con luces **AZULES**. En caso de que se exponga a un químico o sustancia peligrosa, proceda a la ducha de seguridad más cercana y enjuáguese con agua de inmediato por 15 minutos como mínimo, después busque atención médica.

NÚMEROS DE TELÉFONO

- Emergencia en el sitio: (928) 473-7555
- Emergencia: 911
- Puerta principal si no es una emergencia: (928) 473-7100
- Sala de control del área de fundición: (928) 473-7036
- Sala de control de la planta de ácido: (928) 473-7037

RIESGOS FATALES PRESENTES EN OPERACIONES EN MIAMI

Estos símbolos indican que puede haber un riesgo fatal presente en el área. Consulte con el liderazgo local antes de proceder para asegurarse de que todos los Controles fundamentales estén en el lugar para evitar que ocurra cualquier incidente grave.



Detonación



Espacios confinados



Contacto con material fundido



Ahogamiento



Enredo y aplastamiento



Exposición a peligros eléctricos



Caída desde las alturas



Caída de objetos



Incendio



Falla del terreno



Sustancia peligrosa, exposición aguda



Sustancia peligrosa, exposición crónica



Interacción con aeronaves



Operaciones de levantamiento



Liberación descontrolada de energía



Impacto de un vehículo en una persona



Colisión o vuelco de un vehículo



Colisión de rieles



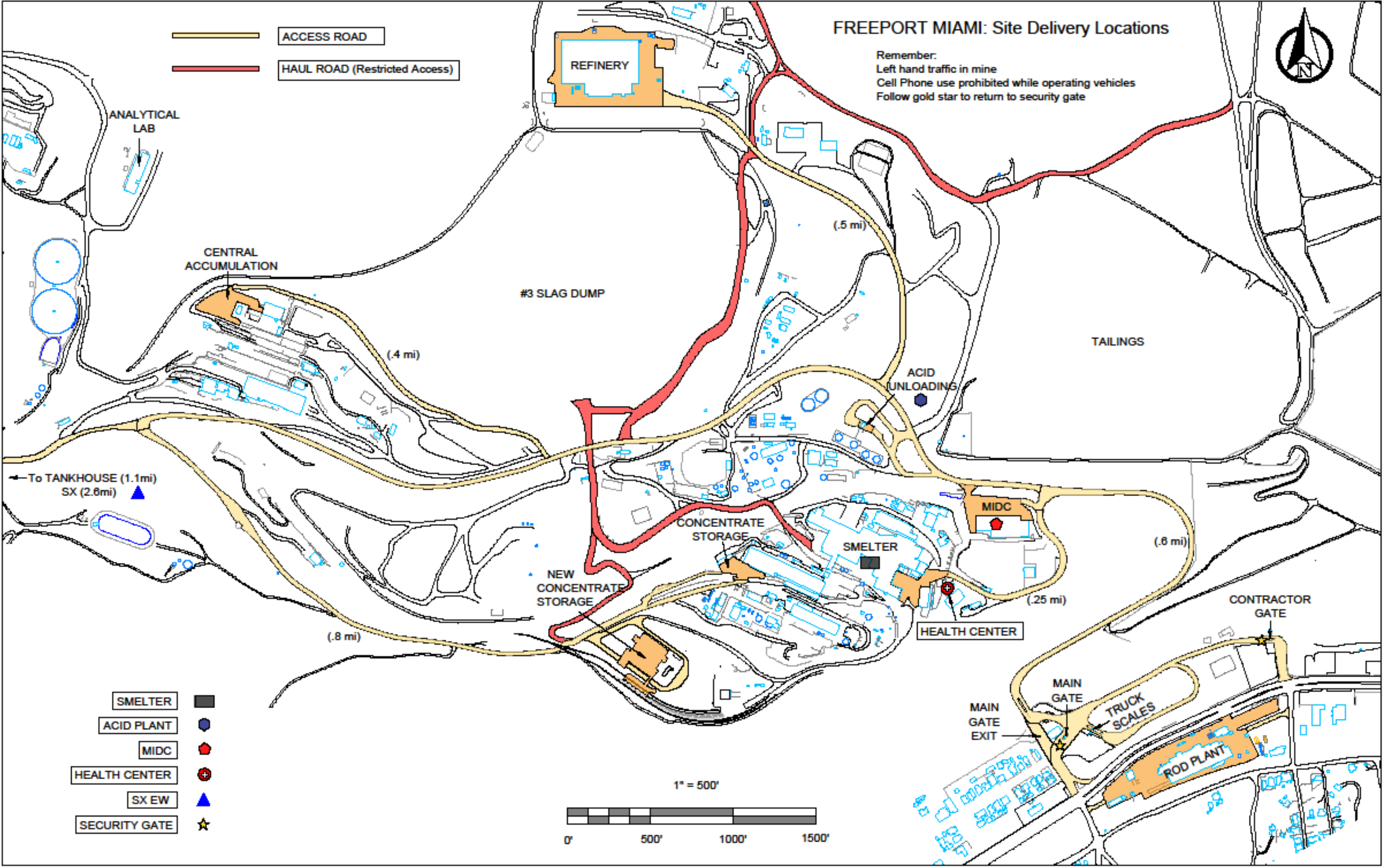
Impacto de rieles en una persona

FREEPORT MIAMI: Site Delivery Locations

Remember:
 Left hand traffic in mine
 Cell Phone use prohibited while operating vehicles
 Follow gold star to return to security gate



- ACCESS ROAD
- HAUL ROAD (Restricted Access)



- SMELTER
- ACID PLANT
- MIDC
- HEALTH CENTER
- SX EW
- SECURITY GATE

