

Trabajador es golpeado por material transportado por grúa horquilla en labor de inspección off line

Descripción del accidente

Oficio: Inspector Off Line

Trabajador se encontraba realizando supervisión de actividad movimiento de palanquillas con grúa horquilla las que pesan aprox. 1500 [kg] y miden 12 [m] de largo. Inspector realizaba la coordinación de apilamiento de palanquillas con operador de grúa además del posicionamiento de cuartones de madera. Operador inicia la maniobra con inspector aún en la línea de fuego, inspector no toma en consideración esta condición ni la petición del operador de retirarse, y al retroceder con el material en horquilla se encuentra con un atril de cuartones que le obstaculizaba el paso, por lo que decide levantar la carga por sobre este y en ese mismo sector se encontraba un desnivel lo que provoca la desestabilización de la carga la que golpea la parte superior de una pila de palanquillas. Producto de este golpe caen dos palanquillas las que golpean al inspector causándole la muerte de forma inmediata.

Fecha del accidente: Sept. 2023



Causas y precursores

Situación de alto riesgo



Golpeado por objeto pesado

Controles de seguridad



Ausentes:

- » Anexo de contrato y perfil de cargo inspector off line
- » Definición de área determinada para acopio de materiales y zona de seguridad junto a su señalética

Inefectivos:

- » Procedimiento de trabajo deficiente
- » Matriz de riesgos incompleta
- » Obligación de informar no indica riesgos asociados a la actividad de traslado de materiales con grúa horquilla

No se ejecutan:

- » Petición de operador de grúa a inspector de retirarse del área de maniobra
- » Inspección de terreno previo al inicio de actividades
- » Análisis de riesgos previo al inicio de actividades

Cultura



- » Empresa no contempla realizar anexo de contrato que indique nueva función de trabajador para labor de inspección off line
- » No existe perfil de cargo que indique funciones y riesgos asociados a la inspección off line de los trabajos
- » Baja percepción del riesgo por parte de Inspector off line
- » Empresa no encuentra necesario realizar inspección del terreno previo a realizar las maniobras de traslado de materiales
- » Empresa no encuentra necesario implementar un mapa que indique áreas determinadas para zonas de seguridad y acopio de insumos y materiales
- » No existe implementación de análisis de riesgos de actividades previo al inicio de trabajos

Lecciones aprendidas

- 1 Empresa debe realizar anexo de contrato a trabajadores que realicen una nueva función para lo que fueron contratados inicialmente.
- 2 Actualizar procedimiento de trabajo indicando funciones, riesgos asociados y medidas de control asociados a la actividad de operación de grúa horquilla y supervisión.
- 3 Actualizar obligación de informar que incluya riesgos asociados y medidas de control asociadas a las actividades.
- 4 Definir zonas de acopio de materiales e insumos que no obstaculicen maniobras de traslado de elementos y que pongan en peligro la integridad de los trabajadores, junto a su respectiva señalética
- 5 Actualizar matriz de riesgos que incluya todas las actividades que realice la empresa, con sus riesgos y medidas de control que resguarde la seguridad de los trabajadores involucrados en las labores.
- 6 Realizar inspección del área de trabajo, verificando que no existan desniveles y/u obstáculos que impidan el traslado seguro de materiales con grúa horquilla