

Prevención  
+ capacitación

=

Lecciones  
aprendidas

Boletín No. 2

## Para sector productos alimenticios y de bebidas

En toda empresa, el hogar y el entorno realizamos actividades rutinarias, estas actividades y sus riesgos se convierten a veces en aspectos irrelevantes ya que no evaluamos sus posibles consecuencias y pensamos que nunca nos va a ocurrir nada.

En ocasiones por condiciones que nosotros mismos generamos, tal vez por ahorrar tiempo, por comodidad o simplemente por que siempre se ha realizado la tarea de esa manera ocurren accidentes, adicionalmente a la deficiencia en la identificación de peligros, desconocimiento o por no acatar las normas de seguridad.

A continuación analizaremos un accidente que se presentó por una débil intervención del riesgo y además por un comportamiento inseguro que potencializo la posibilidad de ocurrencia de un accidente mortal.

## Descripción del caso

El día lunes 10 de Diciembre del año 2012 a eso de las 7:45 AM, en una planta de alimentos concentrados se escucho un grito de dolor, proveniente del lugar donde se encuentra la mezcladora de concentrado; los trabajadores del área corrieron al sitio y encontraron al operario inconsciente dentro de la mezcladora.

Uno de los trabajadores del área se dispuso a desconectar el equipo y sacarlo de la mezcladora, mientras que otro salio a reportar telefónicamente a su jefe y a solicitar una ambulancia. El operario fue trasladado al hospital local donde falleció.

**Nota:** De acuerdo a la información suministrada por los compañeros, para realizar este proceso; Se tenía como costumbre subir sobre la mezcladora para pasar bultos de materia prima desde *plataforma de la tolva de paletizado* hasta la mezcladora, esto para no dar la vuelta por el pasillo que va desde el molino hasta la mezcladora, ya que es un sitio estrecho y de almacenamiento provisional de materia prima.

Por lo cual el operario al estar pasando los bultos de materia prima resbalo a causa de la presencia de concentrado sobre la mezcladora y callo sobre la boca de la mezcladora, la cual contaba con una guarda de 40 x 39 Cms, que se encontraba en ese momento abierta.

## Medidas correctivas y preventivas que se deben tener en cuenta en la fuente que generó el accidente

- Realizar estudio técnico de seguridad, para implementar guarda tipo embudo con alimentación indirecta a la mezcladora.
- Dotar de paradas de emergencia ubicadas cerca al sitio donde el trabajador permanezca.
- Elaborar estudio de seguridad en los equipos y áreas de la empresa que puedan generar posibilidad de atrapamiento y / o caída de personal desde el mismo nivel o altura superior.

## Medidas correctivas y preventivas en el medio donde se generó el accidente

- Almacenar la materia prima según las especificaciones técnicas del proveedor, en un lugar adecuado, para lograr así despejar el pasillo que va desde el molino hasta la mezcladora, de tal forma que se pueda trasladar fácilmente el material a adicionar en la mezcladora.
- Reubicar sitio de pesaje y premezcla de materia prima.
- Diseñar vehiculo de transporte interno de sacos con bultos de Harina de Arroz, mogolla y premezcla para llevar hasta la mezcladora.
- Instalar cadena con aviso de área restringida sobre la plataforma de la tolva de paletizado, de tal forma que el personal se abstenga de pasar bultos desde la báscula hasta la mezcladora por encima de la mezcladora.
- Realizar inspecciones de seguridad periódicas para revisar cumplimiento al procedimiento de trabajo seguro y mantenimiento de las condiciones de seguridad.

## Medidas correctivas y preventivas que se tuvieron o se deben tener en cuenta en el trabajador

- Elaborar con el personal del área, procedimiento seguro de trabajo para traslado de materia prima, pesaje, premezcla y alimentación manual de la mezcladora.
- Elaborar programa de reporte de incidentes que sirva de insumo para la identificación y el seguimiento de condiciones y comportamientos inseguros dentro de cada área de trabajo.

## Metodologías de capacitación preventivas existentes

- Socializar al personal todos los incidentes y accidentes ocurridos, así mismo los resultados de las investigaciones y plan de intervención.
- Reforzar programa de capacitación en autocuidado e identificación de riesgos y sus métodos de control, con el objetivo de sensibilizar frente a nuestra responsabilidad ante la prevención de riesgos.



**COLMENA**  
vida y riesgos profesionales