



SAFETY UNLIMITED, INC.

Reunión semanal sobre seguridad

Equipo de Protección Personal – Ropa de Alta Visibilidad

La ropa de alta visibilidad (o hi-vis) es una vista familiar, por lo que es fácil dar por sentado. Pero usar el tipo adecuado puede salvarle la vida.

Cuando llegué al sitio, me di cuenta de que dejé mi chaleco de seguridad en el camión. Sólo iba a estar allí unos minutos, así que no quería caminar todo el camino de regreso por ello. Pero cuando estaba hablando con el supervisor en sitio, un coche zumbaba muy cerca y casi me golpeó. Debido a la niebla y al hecho de que no usaba el chaleco, no sé si el conductor podía verme.

La ropa de seguridad de alta visibilidad se refiere a la ropa que los trabajadores pueden usar para mejorar lo bien que otros los ven. En las circunstancias adecuadas, puede marcar la diferencia entre la vida y la muerte.

Considere esto: según OSHA, en zonas de trabajo en los E.E.U.U., hay una fatalidad cada ocho horas y una lesión cada nueve minutos. ¿Y quién corre el mayor riesgo? No es ninguna sorpresa que son los que trabajan en y alrededor de vehículos y tráfico.

¿Cuándo Es Necesario un EPI de Alta Visibilidad?

La ropa de seguridad de alta visibilidad es esencial para los trabajadores con poca luz y poca visibilidad y para aquellos que trabajan alrededor de vehículos en movimiento como automóviles, camiones, carretillas elevadoras, y excavadoras.

La norma 107 del American National Standards Institute (ANSI) exige visibilidad de 360 grados para garantizar que el trabajador pueda ser visto desde todos lados.

Hay tres clases clave de ropa de seguridad de alta visibilidad:

- Clase 1 proporciona bajos niveles de cubrimiento corporal con buena visibilidad;
- Clase 2 proporciona un cubrimiento corporal moderada y una visibilidad superior; y
- Clase 3 proporciona el mayor cubrimiento corporal y ofrece visibilidad en condiciones de iluminación deficientes y a largas distancias.

El tipo de ropa requerida (clasificada como O, R o P) variará dependiendo de la tarea laboral y el lugar de trabajo.

Se designan como todoterreno (tipo O), carretera y control temporal del tráfico (tipo R), o actividades de seguridad pública (tipo P).

Es importante comenzar por llevar a cabo una evaluación exhaustiva del riesgo para determinar la naturaleza exacta de los peligros en el sitio de trabajo y la mejor manera de gestionarlos con equipo de alta visibilidad.

Evaluaciones Deben Tomar en Cuenta:

- La naturaleza del trabajo que se está llevando a cabo;

- Si los trabajadores pueden estar expuestos al calor o a las llamas (lo cual hace necesario utilizar EPP resistente a las llamas);
- Temperatura, visibilidad, y flujo, velocidad, y volumen de tráfico;
- Duración de la exposición a los peligros del tráfico;
- Zona circundante (por ejemplo, simple, complejo, rural, carretera);
- Líneas de visión del operador del vehículo, especialmente cuando se mueve en reversa; y
- Controles de ingeniería y controles administrativos ya establecidos (como barreras para separar a los trabajadores del tráfico).

Marcado Específico:

El mercado incluye la información siguiente:

- Nombre, marca comercial, u otros medios para identificar al fabricante o representante autorizado;
- Designación del tipo, nombre comercial, o código del producto;
- Designación de tamaño;
- Número de esta norma ANSI/ISEA específica (ANSI/ISEA 107-2004);
- Pictograma que muestra la clase y nivel de rendimiento prenda del material retroreflectiva;
- Etiquetado con instrucciones de cuidado, símbolos FTC, y ciclos máximos para el proceso de limpieza; y
- Instrucciones de uso (si corresponde).

Cómo Trabajadores Pueden Protegerse:

Una de las cosas más importantes que los trabajadores pueden hacer es usar el EPP que se les proporciona. Si bien parece obvio, el incumplimiento les cuesta la vida a muchas personas cada año.

Los trabajadores también deben prestar atención y participar plenamente en las sesiones de capacitación que se ofrecen. Entre los puntos especialmente importantes se incluyen:

- Cuando usar ropa de alta visibilidad (hi-vis);
- Cómo encontrar el ajuste adecuado;
- Limitaciones de la ropa de alta visibilidad;
- Almacenamiento y mantenimiento de prendas;
- Comprobación de signos de desgaste; y
- Cómo limpiar la ropa de alta visibilidad correctamente.

Resumen:

Ya sea trabajo de almacén o construcción de carreteras, identificar los peligros del trabajo, determinar el nivel de visibilidad necesario, y capacitar a los trabajadores sobre el uso y cuidado adecuados de EPP de alta visibilidad pueden ayudar a garantizar que sus empleados completen sus turnos sin problemas.

¡¡HAGA LA SEGURIDAD UNA PRIORIDAD...NO SEA UNA FATALIDAD!!

