



Manejo de Residuos Peligrosos

Errores Comunes y Cómo Prevenirlos

Introducción

El manejo inadecuado de residuos peligrosos en el entorno laboral puede generar graves riesgos para la salud de los trabajadores, el medio ambiente y la empresa. A continuación, te presentamos algunos de los errores más frecuentes y cómo evitarlos.

Información puntual

Algunos errores comunes en el manejo de residuos peligrosos incluyen la incorrecta identificación y clasificación de los residuos, almacenamiento inadecuado, falta de capacitación del personal y ausencia de planes de emergencia.

1. No Identificar Correctamente los Residuos Peligrosos

Error: Algunas empresas no clasifican adecuadamente los residuos peligrosos, mezclándolos con desechos comunes o sin etiquetarlos correctamente.

Cómo prevenirlo: Capacite al personal sobre los tipos de residuos peligrosos y utilice etiquetas claras con pictogramas y descripciones precisas.

2. Almacenamiento Incorrecto

Error: Almacenar residuos peligrosos en áreas inadecuadas, en recipientes no aptos o sin medidas de seguridad.

Cómo prevenirlo: Utilice contenedores específicos para cada tipo de residuo, asegurándose de que sean resistentes a fugas, y almacénelos en zonas bien ventiladas y señalizadas. La Normativa proporciona el procedimiento para determinar la incompatibilidad entre dos o más residuos peligrosos, lo que es esencial para un almacenamiento seguro.

3. Falta de Equipos de Protección Personal (EPP)

Error: Manipular residuos peligrosos sin el equipo de protección adecuado, como guantes, gafas de seguridad o mascarillas.

Cómo prevenirlo: Proporcione y exija el uso del EPP correcto según el tipo de residuo a manejar. La NOM-017-STPS-2008 establece los requisitos para la selección, uso y manejo del equipo de protección personal en los centros de trabajo.

4. No Contar con un Protocolo de Emergencia

Error: No estar preparado para derrames, fugas o incidentes relacionados con residuos peligrosos.

Cómo prevenirlo: Diseñe y comunique procedimientos claros para actuar en caso de emergencia, incluyendo kits de respuesta y capacitación periódica.

5. Eliminación Incorrecta de los Residuos

Error: Desechar residuos peligrosos al drenaje, mezclar diferentes tipos de sustancias o no entregarlos a un gestor autorizado.

Cómo prevenirlo: Cumpla con la normatividad vigente y trabaje con empresas certificadas para la recolección y disposición final de residuos peligrosos. La Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos (LGPGIR) regula la gestión integral de los residuos peligrosos en México.

Cierre

Evitar estos errores mejora la seguridad en el trabajo, protege el medio ambiente y previene sanciones legales. Implementar buenas prácticas y capacitar al personal es esencial para un manejo adecuado de residuos peligrosos.

RECUERDA: " LA SEGURIDAD EMPIEZA CON CADA ACCIÓN CONSCIENTE."

ConSeguridad

Elaborado por el Ing. Cesar Arenas