Seguridad y salud en el trabajo

Riesgo químico: CLP, FDS, almacenamiento

Una jornada para controlar los productos químicos presentes en su sitio, desde los detergentes de limpieza hasta los reactivos de laboratorio: leer el etiquetado CLP y las fichas de datos de seguridad, inventariar los productos, evaluar el riesgo de exposición, organizar un almacenamiento que respete las incompatibilidades y preparar la respuesta ante un derrame. Los ejercicios usan sus propias fichas y su local de almacenamiento.

Duración : 1 día

Objetivos

1. Leer una etiqueta CLP: pictogramas, palabra de advertencia, indicaciones de peligro y consejos de prudencia
2. Aprovechar las dieciséis secciones de una ficha de datos de seguridad para definir las medidas de prevención
3. Construir el inventario de productos químicos del sitio y detectar los productos prioritarios
4. Organizar un almacenamiento conforme a las incompatibilidades, con retención, ventilación y señalización
5. Definir los EPI, las consignas de manipulación y la conducta en caso de derrame o exposición

Programa

Día 1 — mañana

• Productos químicos en la empresa: detergentes y desinfectantes, lubricantes, disolventes, gases, reactivos, productos de tratamiento de agua

• Sistema globalmente armonizado de la ONU y reglamento europeo CLP: clases de peligro, pictogramas, etiquetado

• Ficha de datos de seguridad: las dieciséis secciones y las que hay que leer en primer lugar en el puesto

• Vías de exposición, efectos sobre la salud, principio de los valores límite de exposición profesional

Día 1 — tarde (taller)

• Inventario y evaluación del riesgo químico: peligro del producto, cantidad, frecuencia, modo de uso

• Almacenamiento: incompatibilidades, retención, ventilación, cantidades en el puesto, trasvase y reetiquetado

• Taller: visita a su local de almacenamiento y plan de mejora

• Derrame, salpicadura, intoxicación: kit absorbente, ducha y lavaojos, primeros gestos; prueba de conocimientos

Metodología

• Ejercicios de lectura sobre las etiquetas y fichas de datos de seguridad de sus productos

• Visita comentada de su local de almacenamiento y de sus puestos de trasvase

• Tabla de incompatibilidades construida sobre su inventario

• Casos de accidentes vinculados a una mezcla o a un almacenamiento inadecuado

• Prueba de conocimientos, con lectura de una etiqueta y una ficha desconocidas

Evaluación y documentos

Prueba de conocimientos y evaluación en caliente a D+1. Certificado numerado, verificable en línea, para cada participante; informe de formación, tabla de incompatibilidades y plan de mejora del almacenamiento entregados a la empresa.

Materiales bilingües para cada participante; cada formación presencial incluye su gemelo digital en OmniLearn.

Conviene saber

Para profundizar en la organización de los almacenamientos, véase « Productos químicos: almacenamiento ». Los líquidos y polvos que pueden formar una atmósfera explosiva dependen de la formación « Atmósferas explosivas (ATEX) ».

Información práctica

Duración	1 día
Público	Responsables HSE, almaceneros, responsables de higiene y limpieza, personal de laboratorio y de mantenimiento
Requisitos previos	Sin requisitos previos
Número de participantes	Grupos de 6 a 12 participantes, en la empresa
Formato	En la empresa, presencial en sus instalaciones
Idioma	Francés, darija o inglés; materiales bilingües
Financiación	Contratos especiales de formación de la OFPPT (TFP), GIAC, Maroc PME: preparamos los expedientes con usted, sin coste adicional.
Personalización del programa	Programa adaptado a sus procedimientos, sus equipos y su público

Preguntas frecuentes

¿Por qué hablar del reglamento CLP en un sitio de Marruecos?
Gran parte de los productos utilizados llegan de proveedores internacionales con un etiquetado establecido según el sistema globalmente armonizado o su versión europea CLP. Saber leer estas etiquetas y fichas permite usarlas, sea cual sea el origen del producto.

¿Qué hacer si un proveedor no entrega la ficha de datos de seguridad?
Pedirla por escrito, en una lengua que entiendan sus equipos, antes del primer uso, e incluirlo en sus condiciones de compra. La formación muestra cómo comprobar que una ficha está completa y es reciente.

¿Qué diferencia hay con la formación « Productos químicos: almacenamiento »?
Esta jornada cubre todo el riesgo químico, desde la etiqueta hasta la exposición en el puesto, y aborda el almacenamiento. « Productos químicos: almacenamiento » está dedicada por completo al diseño y la organización de los locales de almacenamiento.

¿Quién debe participar?
Las personas que compran, almacenan, distribuyen y utilizan los productos: responsable HSE, almaceneros, responsables de higiene y limpieza, laboratorio, mantenimiento. Una sesión conjunta alinea las reglas desde el pedido hasta el puesto.