

Señalización

La señalización es una medida para disminuir riesgos, siempre complementaria a otras medidas. Su finalidad es condicionar la conducta de las personas a través de mensajes dirigidos a llamar su atención. Estos mensajes deben ser claros y de interpretación inequívoca, para lo cual se han establecido señales normalizadas. Existen varios tipos de señalización. A continuación se muestran ejemplos de dos tipos de señales: señales de seguridad (según la norma UNIT-ISO 7010:2011) y pictogramas de productos químicos según el Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos (SGA).

Señales de seguridad

Existen cuatro tipos de señales de seguridad:

- Prohibición: se deben interpretar como "NO".
- Advertencia: se deben interpretar como "Cuidado".
- Acción obligatoria: se deben interpretar como "Usar" ó "Hacer".
- Condición de seguridad: informan y orientan en situaciones de emergencia.

Señales de prohibición



NO fumar



NO pasar



NO alimentos



NO tocar

Señales de advertencia



Electricidad



Inflamable



Radiactividad



Peligro biológico

Señales de acción obligatoria



Protección ocular



Protección manos



Asegurar cilindro



Lavar manos

Señales de condición de seguridad



Primeros auxilios



Ducha



Salida
 emergencia



Desfibrilador
 externo automático

Pictogramas de productos químicos

De acuerdo al SGA los peligros de los productos químicos se dividen en:

- Peligros físicos
- Peligros para la salud humana
- Peligros para el medio ambiente

Pictogramas de los peligros físicos



Explosivo



Inflamable



Oxidante



Gas a presión

Pictogramas de los peligros para la salud humana



Toxicidad aguda



Corrosión cutánea
Lesiones oculares graves



Toxicidad aguda (nocivo)
Irritación
Sensibilizante cutáneo
Narcótico



Carcinogenicidad
Mutagenicidad en células germinales
Toxicidad para la reproducción
Sensibilizante respiratorio
Toxicidad específica de órganos diana
Peligro por aspiración

Pictogramas de los peligros para el medio ambiente



Peligro para el medio ambiente acuático



Peligro para la capa de ozono