

# SISTEMA DE IDENTIFICACIÓN Y COMUNICACIÓN DE PELIGROS POR SUSTANCIAS QUÍMICAS

*Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos*

*NOM-018-STPS-2015*



**SGA** Son las siglas del **Sistema Globalmente Armonizado** (GHS en inglés) de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos emitido por la Organización de las Naciones Unidas (ONU), y adoptado por México a través de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS) en la **NOM-018-STPS-2015\***.

El objetivo del SGA es identificar los peligros intrínsecos de las sustancias y mezclas y comunicar información sobre ellos.



## ELEMENTOS QUE CONFORMAN EL SISTEMA

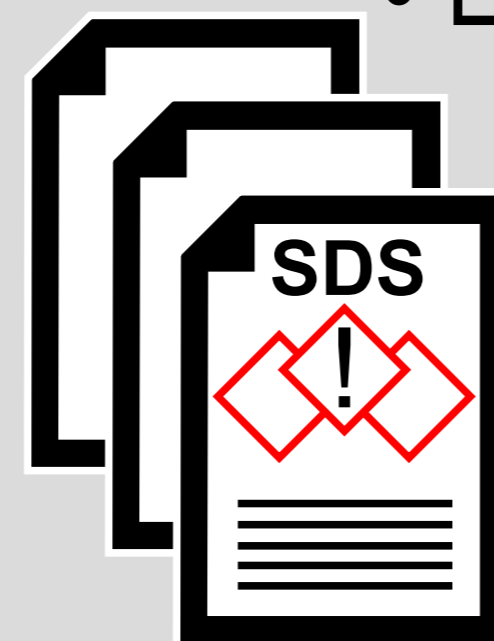
### LISTADO ACTUALIZADO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS

Que contenga al menos:

- 1) El nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla.
- 2) El número CAS.
- 3) La clasificación de sus peligros.

### HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)

- Formato libre.
- En idioma español.
- Contener las secciones del numeral 9.2 de la Norma\*.



### SEÑALIZACIÓN O ETIQUETADO

- Nombre de la sustancia.
- Palabra de advertencia:

**PELIGRO**

**ATENCIÓN**

- Símbolos o pictogramas\*\*.
- Códigos H (peligro).
- Códigos P (prudencia)

### CAPACITACIÓN

- Que los empleados conozcan y sean capaces de implementar el sistema en sus centros de trabajo.
- Por lo menos una vez al año.



STPS

SECRETARÍA DEL TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL

\*\*

### PELIGROS FÍSICOS



INFLAMABLE



OXIDANTE



EXPLOSIVO



GAS A PRESIÓN



CORROSIVO

### PELIGROS A LA SALUD



IRRITANTE



TÓXICO AGUDO



TÓXICO CRÓNICO

### PELIGRO AMBIENTAL



DAÑO AL AMBIENTE