

PAUTAS DE ACTUACIÓN

Derrames que afecten a una gran parte del cuerpo:

- Lavar inmediatamente con agua corriente.
- Quitarse la ropa contaminada.
- Continuar el lavado durante 15 minutos. No emplear cremas o lociones.
- Obtener ayuda médica.

Derrames que afecten a una pequeña parte del cuerpo:

- Lavar la piel afectada con agua corriente.
- Si la piel no está quemada o perforada, lavar con jabón.
- Obtener atención médica.

Salpicaduras en los ojos:

- Lavar el globo ocular y el interior del párpado con agua, durante 15 minutos. Mantener los párpados abiertos durante el lavado.
- Obtener atención médica.
- Si se trata de productos caústicos, intentar mantener el lavado durante el trayecto al centro sanitario. Existen lavaojos portátiles, pero hay que vigilar su fecha de caducidad.

- Si el afectado tiene lentes de contacto:

- Las lentes sólo pueden ser manipuladas por el afectado o personal sanitario capacitado.
- Al obtener atención médica, indicar al personal sanitario si las lentes continúan en el ojo.

LINKS DE INTERES



gba.gob.ar/empleopublico
argentina.gob.ar/srt



GOBIERNO DE LA
PROVINCIA DE
**BUENOS
AIRES**



Riegos Generales

RIESGOS QUÍMICOS EN EL TRABAJO

Medidas a tener en cuenta
para su control

DIRECCIÓN DE
SEGURIDAD LABORAL

DIRECCIÓN PROVINCIAL DE
CONDICIONES LABORALES

SUBSECRETARÍA DE GESTIÓN
Y EMPLEO PÚBLICO



SECRETARÍA
GENERAL

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE
BUENOS AIRES

PRESENTACIÓN DE CONTAMINANTES

Estos riesgos son muy numerosos en la actualidad y tienen grave efectos sobre la salud de los trabajadores que están expuestos o manipulan dichos productos. Los diversos contaminantes químicos pueden presentarse en los diversos ambientes de trabajo en formas tales como líquidos, polvos, humos, gases o vapores y neblinas.

CLASIFICACIÓN Y PICTOGRAMAS DE PELIGRO



GHS01
Sustancias explosivas
(EX)



GHS02
Sustancias inflamables
(IN)



GHS03
Sustancias comburentes
(CB)



GHS04
Gas bajo presión
(GZ)



GHS05
Sustancias corrosivas
(CR)



GHS06
Peligro de irritación al inhalar
(TO)



GHS07
Sustancias tóxicas
(DA)



GHS08
Cancerígeno - Mutágeno
(MU)



GHS09
Dañino para el medio ambiente
acuático
(EN)

Los productos químicos, directa e indirectamente, afectan todos los aspectos de nuestras vidas y pueden ser a la vez útiles y dañinos. Para poder utilizar con seguridad los productos químicos y mitigar las consecuencias negativas de una exposición intencional, los peligros de los productos químicos deben ser comunicados eficazmente a los trabajadores en su ambiente laboral, por medio de las fichas de seguridad de los productos. La misma deberán ser suministradas con el producto.

Vías de ingreso al organismo:

- Inhalación.
- Inyección.
- Contacto dérmico o por mucosa.
- Ingestión.

MÉTODOS DE IDENTIFICACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS

- Resolución 801/15

La Resolución de la Superintendencia de Riesgos de Trabajo (SRT) N° 801/2015 aprueba la implementación del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA/GHS) en el ámbito laboral en Argentina que comprende conformar un criterio armonizado para clasificar sustancias y mezclas teniendo en cuenta sus peligros ambientales, físicos y para la salud humana, pudiendo realizar una correcta comunicación de peligros, con requisitos expresos sobre las etiquetas y las fichas de seguridad.

- CAS (Chemical Abstracts Service)

La CAS es una división de la American Chemical Society (Sociedad Americana de Química), y es la autoridad mundial para la información química.

Cada número de registro CAS, o Número CAS, es un identificador numérico único de compuestos químicos, polímeros, secuencias biológicas, preparados y aleaciones, que designa una única sustancia, que no tiene ningún significado químico, y que proporciona una gran cantidad de información acerca de esa sustancia química específica. Puede contener hasta 10 dígitos, divididos por guiones en tres partes.

- Guía CIQUIME

Es una guía para asistir a los primeros en dar respuesta ante una emergencia, proporcionando una rápida identificación de peligros específicos o genéricos de los materiales involucrados en el incidente y para protección personal y del público en general durante la fase inicial del incidente.

