

# Manejo seguro de productos agroquímicos

En tu lugar de trabajo se pueden manejar agroquímicos, conocer sus riesgos, te evitará tener accidentes o enfermedades.

## Lo primero que debes hacer es...

Identificar estos símbolos del Sistema Globalmente Armonizado (SGA) cada uno de ellos tiene un significado desde su peligrosidad.

Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos debes prestar suficiente atención a estos:



## Para el caso de los agroquímicos

Debes prestar suficiente atención a estos:



Además, la Organización Mundial de la Salud "OMS" las clasifica de la siguiente manera...

 Ia Sumamente peligroso <b>MUY TÓXICO</b>	 Ib Muy peligroso <b>TÓXICO</b>	 II Moderadamente peligroso <b>DAÑINO</b>	 III Poco peligroso <b>CUIDADO</b>	IV Productos que normalmente no ofrecen peligro <b>PRECAUCIÓN</b>
---	---------------------------------------	---	--	--

## Luego debes...

Revisar todas las actividades y tareas donde se utilizan ductos agroquímicos, tales como plaguicidas, desinfectantes, acondicionadores de suelos, fertilizantes, conservantes, combustibles y otros que se manejen en la empresa.

Los agentes peligrosos (sustancias químicas) pueden afectar:



Antes de utilizar los productos, es importante, que leas la etiqueta y la ficha de seguridad

### PRIMEROS AUXILIOS

#### TELÉFONO DE EMERGENCIA

En caso de intoxicación puede llamar al teléfono: 800-10-6966 o dirigirse al Centro Toxicológico del Hospital Universitario Japonés. Santa Cruz - Bolivia

#### PICTOGRAMAS



### RECOMENDACIONES DE APLICACIONES

- Dosis
- Condiciones ambientales
- Volumen
- Cultivo y adversidades

#### NIVEL DE TOXICIDAD

- Clase Ia EXTREMADAMENTE PELIGROSO
- Clase Ib ALTAMENTE PELIGROSO
- Clase II MODERADAMENTE PELIGROSO
- Clase III LIGERAMENTE PELIGROSO
- Clase IV NORMALMENTE NO OFRECE PELIGRO

## Las recomendaciones que te permitirán evitar accidentes y enfermedades en el manejo de agroquímicos son:

Almacena el producto en un lugar seguro, fresco y bien ventilado. Los recipientes deben permanecer bien cerrados.

Lee y entiende cuidadosamente la etiqueta del producto, así como su ficha de seguridad.

Las áreas de almacenamiento y preparación de mezclas deben ser restringidas. Sigue los procedimientos de mezcla establecidos.

No realices transvases en recipientes de alimentos o bebidas, es una de las principales causas de intoxicación accidental ocupacional y extraocupacional.

Solo personal debidamente capacitado y protegido puede manejar agroquímicos, esto aplica en cualquiera de las actividades.

Si vas a fumigar, hazlo siempre a favor del viento.

Recuerda señalar las áreas de fumigación para advertir a personal externo sobre el peligro. Respeta los tiempos de reingreso.

Una vez terminada esta labor, dúchate y lava el equipo de aplicación interior y exteriormente, luego los Elementos de Protección Personal y la ropa, sin contaminar el suelo o el agua. Haz esto siempre con los guantes y el respirador todavía puestos.

Quítate el respirador y los guantes. Baña completamente tu cuerpo, incluyendo la cabeza, con agua y jabón.

Los trabajadores expuestos a agroquímicos periódicos específicos, consulta con tu médico de Salud en el Trabajo.

## Elementos de protección para aplicación de plaguicidas:

El traje debe ser completo, con protección para cuello y cabeza y debe contener:

Respirador con filtro químico según lo indicado en la Ficha de Seguridad.

Guantes y botas resistentes a solventes orgánicos. El pantalón debe ir por fuera de las botas y las mangas por fuera de los guantes. Ajusta las mangas con cinta especial para evitar el ingreso por los brazos y manos.

