

INTOXICACIONES CON PLAGUICIDAS

ALMACENAJE:

Uno de los aspectos menos tenidos en cuenta, tanto por empresas de control de plagas como por los organismos oficiales, es el modo en que son almacenados los productos plaguicidas.

Al hacer una revisión del tema, surgen varios puntos cuya importancia hacen que merezcan ser cumplidos sin excepción.

1- Los recintos destinados al almacenaje de agroquímicos deben ser alejados de lugares donde trabajan personas, para evitar que estas inhalen vapores desprendidos de envases mal cerrados. Lo recomendable sería situar estos depósitos en áreas alejadas de aquellas en que se desarrollen otras actividades.

2- tenga en cuenta, ante un posible incendio, que las paredes y techos deben ser razonablemente resistentes.

3- todos los productos inflamables o explosivos deben ser guardados en el interior de armarios metálicos a prueba de fuego, que pueden ser encontrados fácilmente en el mercado.

4- es imprescindible la presencia de matafuegos en los depósitos y por lo menos uno junto a la puerta del lado externo del mismo, de modo de ser rápidamente encontrado en caso de necesidad.

5- dentro del depósito no debe haber ninguna rejilla. Esto se debe a que cualquier derrame escurriría por la misma contaminando los efluentes cloacales.

6- en caso de vuelco accidental, absorber el producto con aserrín.

7- No compre ni almacene cantidades excesivas de producto, a menos que tenga infraestructura adecuada para alojarlo.

8- evite guardar insecticidas en grandes embalajes, los embalajes pequeños permiten detectar cualquier pérdida y son fáciles de mover.

9- guarde siempre las mascarillas y filtros fuera del depósito. De esta manera se aumentará la vida útil de los filtros por no estar expuestos a vapores insecticidas.

10- su depósito debe estar situado en un área segura y bien protegida y sus llaves serán entregadas a personas responsables.

11- evalúe la necesidad de que su depósito no puede estar sometido a altas temperaturas. Muchos insecticidas se desnaturalizan por este efecto.

12- Los productos que puedan ser contaminados por otros, deben ser almacenados por separado. Los raticidas, por ejemplo, deben ser dispuestos lejos de los insecticidas y otros elementos líquidos como desinfectantes y herbicidas.

13- Tenga en lugar bien visible los teléfonos de bomberos y centros de intoxicaciones para recurrir a ellos en forma inmediata en caso de accidente.

MEDIDAS GENERALES DE PRIMEROS AUXIOS

1- SI OCURRE UNA INTOXICACION CON PLAGUICIDAS, DEBEN TOMARSE LAS SIGUIENTES MEDIDAS EN FORMA INMEDIATA:

A- La víctima debe ser alejada del lugar del accidente, para evitar posteriores exposiciones.

B- Proveer respiración artificial si fuese necesario.

C- Procurar una asistencia medica competente si se sospecha una intoxicación, mientras tanto, administrar las siguientes medidas de primeros auxilios.

2- SI EL PLAGUICIDA SE DERRAMA EXTENSAMENTE SOBRE LA ROPA Y PIEL:

A- Quitar la ropa contaminante, desnudándolo completamente.

B- Lavar rápidamente la piel con agua corriente o (ducha, manguera o balde)

C- Luego bañar completamente incluyendo la cabellera con abundante agua y jabon tan rápidamente como sea posible.

D- Secar y envolver al paciente con una sabana y vestirlo con ropa limpia. Mantenerlo en reposo y abrigarlo.

SI EL DERRAME SOBRE LA PIEL ES DE MENOR CUANTIA Y SOBRE SITIO DESCUBIERTO, LAVAR LA ZONA CUIDADOSAMENTE CON ABUNDANTE AGUA. SI HUBIERA SOSPECHA DE CONTAMINACION REPITA LOS PASOS INDICADOS EN 2-A-B-C-D-

3- SI EL PLAGUICIDA SALPICA EL O LOS OJOS:

Sostener los párpados bien abiertos e irrigar profusamente el o los ojos con agua limpia durante 15 minutos (si se cuenta con una canilla, verter directamente el chorro de agua en los ojos durante 10-15 minutos.

4- Si el plaguicida ha sido inhalado, se deben adoptar los siguientes pasos rápidamente:

-Si la víctima permanece aun expuesta al plaguicida, en un medio cerrado, deberá ser rescatado por una persona que este provisto por de equipo de protección respiratoria adecuado y luego colocada al aire libre o en una habitación en la cual todas las puertas y ventanas estén abiertas.

- Si el accidente ocurre en la zona de aplicación del plaguicida, trasladar al paciente a una zona no contaminada.

- Aflojar las ropas ajustadas (cinturón, cuello), para que pueda respirar sin dificultad. Acuéstelo cuidando que la boca y la nariz estén libres de obstáculos (aparatos, dentaduras postizas).

- Si la respiración ha cesado o es dificultosa, debe brindársele una respiración artificial (boca a boca o como se detalla mas adelante o por ejercicios respiratorios).

La respiración boca a boca se hará con la precaución necesaria para que el que la efectúa no sufra contaminación derivada del accidentado(tubo de Mayo).

- El paciente será arropado con sabanas para prevenir enfriamientos pero no al punto de causar sobrecalentamiento.

- Deberá mantenérsele tan quieto como sea posible y su cuello será mantenido en posición extendida para dejar libre el tracto respiratorio, facilitando la respiración.

- Si ocurren convulsiones deberá sujetársele al solo efecto de prevenir lesiones y colocar un pañuelo o trapo enrollado en la boca.

5- SI EL PLAGUICIDA NO HA SIDO INGERIDO, ES NECESARIO SABER QUE:

-No se debe inducir al vomito si el paciente esta:

a)- En coma, inconsciente, o entrando en la inconsciencia,

b)- En convulsiones,

c)- Si ha tragado productos formulados con solventes derivados de hidrocarburos.

d)- Sustancias corrosivas

e)- Cuando esta expresamente contraindicado en la etiqueta.

En los casos que corresponda inducir al vomito, si la ingesta es reciente, de a beber una o dos tazas de agua (preferentemente tibia) y provoque el vomito con la parte posterior de una cuchara o el dedo, tocando la parte posterior de la garganta. El paciente será colocado luego con la cara hacia abajo, con su cabeza baja para prevenir que el material vomitado entre en los pulmones y cause ulteriores daños.



ATIHST
CONSULTORA

ASESORAMIENTO TECNICO INTEGRAL EN
HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO



3644-414418
3644-621547



WWW.ATIHST.COM.AR



atihst@arnet.com.ar