¡MÁS TÓXICOS QUE TU EX, Y LOS TIENES EN TU CASA!

CONÓCELOS MEJOR, Y APRENDE A UTILIZAR LOS PESTICIDAS DE UNA MANERA CORRECTA Y SEGURA





Veamos el siguiente

VIDEO DE TIKTOK



ACTIVIDAD VIDEO DE TIKTOK

- ¿COMO USTED INTERPRETA ESTE VIDEO?
- ¿CUAL ES EL MENSAJE QUE PODEMOS ENCONTRAR EN ESTE VIDEO?

¿QUE ES UN PESTICIDA?

LA ETIQUETA ES LA LEY

CASOS DE LA VIDA REAL

PARTES DE LA ETIQUETA

REPASO

RECURSOS

Esquema

¿Que es un pesticida?

Un plaguicida es cualquier sustancia "destinada a prevenir, destruir, repeler o mitigar cualquier plaga ..."



Tipos de Pesticidas



Insecticidas



Herbicidas



Rodenticidas



Mulusquicidas



Fungicidas



Repelentes



Desinfectantes



¿Dónde se usan los pesticidas?

iLa Etiqueta es la Ley!



Proceso de Registración de los Pesticidas

- FIFRA requiere el registro de pesticidas por la EPA
- El registro de pesticidas requiere la presentación de información detallada del producto para respaldar el registro, como datos sobre:
 - Etiquetas y etiquetado: la etiqueta es la ley
 - Envase/empaquetado
 - Toxicidad
 - Eficacia
 - Formulación



Proceso de Registración de los Pesticidas

- Todos los pesticidas vendidos y distribuidos en los EE. UU. deben estar registrados por la EPA de los EE. UU.
 - Debe cumplir con el estándar FIFRA de 'sin efectos adversos irrazonables'
 - Clasificado como pesticida de uso restringido (RUP) si el producto puede causar efectos adversos irrazonables si lo aplican usuarios sin experiencia o sin certificación
- Cada etiqueta de pesticida registrado debe tener cierta información.
- Los pesticidas registrados deben usarse de acuerdo con sus etiquetas.

CASOS DE LA VIDA REAL CASO #1

CONDADO DE KERN

Incidente

UN NIÑO DE 2 AÑOS SUBIÓ A UN ESTANTE EN UN ARMARIO DE ALMACENAMIENTO Y DERRIBÓ UNA BOTELLA DE SPRAY QUE CONTENÍA UN REGULADOR DE CRECIMIENTO DE INSECTOS. DESPUÉS DE ESCUCHAR AL NIÑO ASFIXIARSE Y ATRAGANTARSE, SU MADRE CORRIÓ A LA HABITACIÓN Y LLEVÓ A SU HIJO A ATENCIÓN MÉDICA.

https://apps.cdpr.ca.gov/calpiq/calpiq_detail.cfm

CASOS DE LA VIDA REAL CASO #2

CONDADO DE LOS ANGELES

Incidente

UN NIÑO PEQUEÑO ENCONTRÓ UNA BOTELLA DE INSECTICIDA EN AEROSOL EN EL BAÑO. SU MADRE DIJO QUE TENÍA EL LÍQUIDO EN LA CARA Y LA ROPA Y QUE SU CARA OLÍA A INSECTICIDA, ASÍ QUE LE DIO UN BAÑO. CUANDO EL NIÑO COMENZÓ A TOSER 15 MINUTOS DESPUÉS, FUE ATENDIDO.

https://apps.cdpr.ca.gov/calpiq/calpiq_detail.cfm

PARTES DE LA ETIQUETA TOXICIDAD EN LOS PESTICIDAS

Proteja su salud Lea la etiqueta

epelente Contra Mosquitos



PALABRAS SEÑAL

¿Cuán tóxico es el producto?

Precaución = ligeramente tóxico

Advertencia = moderadamente tóxico

Peligro = muy tóxico

Tres sugerencias para la seguridad con pesticidas

- 1) Lea toda la etiqueta
- 2) Aplique solo donde la etiqueta dice que se debe aplicar
- 3) Mantenga todos los pesticidas en sus envases originales

¿Cuál es la palabra clave?

La palabra clave les advierte sobre la toxicidad a corto plazo de un producto antes de que se diluya. Les indica la capacidad del pesticida para dañar la salud humana. Las etiquetas de los pesticidas usan tres palabras clave: PRECAUCIÓN, ADVERTENCIA o PELIGRO. Si están buscando pesticidas menos tóxicos, busquen productos con la palabra clave PRECAUCIÓN en la etiqueta.

DE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

ERTENCIA: Lea sobre las precauciones atrás

Ingrediente activo:

7.00

PARTES DE LA ETIQUETA

Ingredientes Activos en los pesticidas

Los ingredientes activos son los químicos en los productos pesticidas que matan, controlan o repelen plagas.

Por ejemplo, los ingredientes activos en un herbicida son el (los) ingrediente(s) que matan las malas hierbas. A menudo, los ingredientes activos constituyen la menor parte de todo el producto.

Las etiquetas de los pesticidas incluyen el nombre de cada ingrediente activo y su concentración en el producto.



¡Más no es mejor!

en la etiqueta de este producto.

INSTRUCCIONES DE USO

Es una violación contra la ley federal usar este producto de manera inconsistente con la etiqueta.

AVISO: En la medida compatible con la legislación aplicable, el comprador asume toda la responsabilidad por la seguridad y el uso no conforme con las direcciones.

- Que plagas el producto está registrado para controlar
- Donde puede usarse el producto (plantas, animales, ubicaciones)
- Como aplicar el producto
- Cuanto producto usar
- Cuando deberá ser aplicado el producto
- Con que frecuencia aplicar el producto
- Que tan pronto una cosecha puede ser usada o puede comerse después de una aplicación;
- Cuando la gente y los animales pueden re-entrar en una área tratada después de la aplicación.

¡No lo cambie de recipiente!

ALMACENAJE Y DESECHO

Almacenaje: Almacenar en un lugar fresco y seco, fuera del alcance de los niños.

Desecho del envase: Si está vacío:

Si está parcialmente lleno:

- Explica la mejor manera de como almacenar el producto
- Que hacer con la porción no usada del producto
- Que hacer con el recipiente vacío

Nota: Siempre guarde los productos en su recipiente original, fuera del alcance de los niños, y en un área de almacenaje lejos de alimentos.



Riesgos para los humanos y animales domésticos.

¡Leela toda!

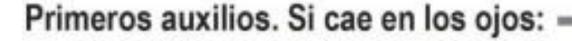
- Información acerca de posibles peligros
- Información adicional puede encontrarse en la Hoja de Seguridad de Datos (SDS por sus siglas en ingles) disponibles en el Internet o con el fabricante.

PARTES DE LA ETIQUETA

Numero de Registro de la EPA

- Todos los pesticidas que se venden o distribuyen en los Estados Unidos deben ser registrados primero por la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (EPA por sus siglas en inglés), a menos que califiquen para una exención.
- El proceso de registro implica la evaluación de los productos químicos de los pesticidas, el uso y la etiqueta para garantizar que el pesticida no tenga efectos adversos no razonables en los seres humanos o el medio ambiente.





Si se ingiere: Llame a un Centro de Control de Envenenamientos o a un médico para recibir información sobre tratamiento. No induzca el vómito a menos que se lo indique un Centro de Control de Envenenamientos o un médico.







Mantenga los productos de pesticidas fuera del alcance de los niños - No es solo una sugerencia, jes la ley!



- Mantenga los pesticidas en un gabinete cerrado, fuera del alcance (jy de la vista!) de los niños.
- Nunca transfiera pesticidas a recipientes de comida o bebida.
- Lea la etiqueta antes de aplicar cualquier pesticida. Muchos de los productos pesticidas tienen instrucciones por cuanto tiempo los niños y las mascotas deben permanecer fuera del área tratada.
- Use los principios del manejo integrado de plagas, o IPM por sus siglas en inglés. Pruebe primero las técnicas de bajo riesgo sin productos químicos. Si los pesticidas son necesario, reduzca el riesgo de exposición comprando, usando y almacenando solo la cantidad de pesticida que necesite.



ACTIVIDAD

- 1. ¿Cuál es la palabra de aviso de su etiqueta?
- 2. ¿Cuál es el ingrediente activo?
- 3. ¿ Para que se utiliza? ¿Es de uso agrícola?
- 4. ¿Cuáles son los Primeros Auxilios?
- 5. ¿Cuál es el numero de registro de la EPA?



Recuerde

- No mezclar productos, o estaría creando gases toxicos. Por ejemplo no mezclar el blanqueador con el jabón de lavar trastes.
- No todos los pesticidas son iguales. Unos son mas tóxicos y en la etiqueta le indica que hacer y a donde llamar en caso de ser expuesto.
- Si decide usar un pesticida, asegúrese que este registrado por la EPA. Encontrara el Numero de Registro (EPA Reg No.) en la etiqueta. No utilice pesticidas de contrabando.

REPASO

Recursos



Para reportar la posibilidad de un mal uso de los pesticidas:

1-87PestLine (1-877-378-5463) en California

Para consejos sobre alguna intoxicación:

1-800-222-1222 - Programe su teléfono celular y llame a La Línea de Ayuda para Intoxicaciones y Envenenamientos

Para preguntas en general sobre plagas y pesticidas: Centro Nacional de Información de Pesticidas (NPIC):

1-800- 858-PEST (1-800-858-7378) o conéctese a http://npic.orst.edu/

Hoja informativa sobre las toallitas desinfectantes y otro tipo de toallitas – Centro Nacional de Información de Pesticidas (NPIC) http://npic.orst.edu/outreach/wipes-infographic.es.pdf

Hoja informativa sobre los desinfectantes – Western States Pediatric Environmental Health Special Unit

http://wspehsu.ucsf.edu/wp-content/uploads/2020/04/disinfect_infographic_esp_0416-final.pdf

Materiales para promotores:

http://pesticideresources.org/ www.cdpr.ca.gov www.migrantclinician.org

¡GRACIAS!











Fabiola Estrada
estrada.fabiola@epa.gov
(213) 244-1803

Alex Cadenas
alex.cadenas@cdpr.ca.gov
(916) 323-2837