

Hoja de información técnica sobre los pesticidas organofosfatos

Los pesticidas organofosfatos se usan en agricultura comercial para controlar plagas en cultivos de frutas y verduras. También se usan en jardines de hogares; para controlar pulgas en mascotas; y en algunas tiras para controlar plagas. Anteriormente, los pesticidas organofosfatos se usaban ampliamente dentro de los hogares para controlar plagas como las termitas y hormigas, pero estos usos se han discontinuado.

Los pesticidas organofosfatos se encuentran en

- Algunos collares para pulgas y garrapatas, champús, esprays y polvos para perros y gatos.
- Algunos productos para el control de plagas de jardín y tiras para controlar plagas.
- Algunas frutas y verduras. Cantidades pequeñas de pesticidas organofosfatos que se encuentran en estos alimentos provienen del uso de pesticidas agrícolas.
- El aire y el polvo en áreas donde se usan pesticidas organofosfatos, tales como algunas granjas y jardines de hogares.
- Algunos tratamientos para los piojos de la cabeza.

Posibles preocupaciones de salud

Algunos pesticidas organofosfatos:

- Podrían afectar el sistema nervioso.
- Podrían dañar al feto en desarrollo, posiblemente afectando el aprendizaje y el comportamiento en el futuro.

Posibles maneras para reducir la exposición

- Use métodos sin pesticidas para prevenir las plagas en su hogar y jardín. Si decide usar pesticidas, considere usar los cebos y las trampas en lugar de los esprays. Siempre siga las instrucciones de uso, almacenamiento y desecho.
- Para ayudar a controlar pulgas sin pesticidas, peine a las mascotas con un peine para pulgas, bañe regularmente a las mascotas con champú que no contenga pesticidas y lave la cama de las mascotas.
- Si se necesita un pesticida para control de pulgas, considere los tratamientos llamados “spot-on” en inglés que son más seguros, o los medicamentos orales para su mascota. Pregunte al médico veterinario acerca de las opciones más seguras.
- Lave todas las frutas y verduras antes de comerlas.
- Considere seleccionar las frutas y verduras orgánicas o que no contengan pesticidas.
- Lávese las manos con frecuencia, especialmente antes de comer o preparar los alimentos, limpie sus pisos regularmente, y use un trapo húmedo para quitar el polvo de la casa, ya que los pesticidas pueden estar presentes en el polvo.

Para obtener más información

Consejos para prevenir plagas: www.cdpr.ca.gov/docs/dept/factshts/pull2.pdf (sólo en inglés)

Busque centros de desecho locales para pesticidas: Visite www.1800recycling.com (sólo en inglés): ingrese su código postal, seleccione “Hazardous”, y marque el cuadrado para “Pesticides”; o llame al 1-800-CLEANUP (253-2687) (se habla español).