

Lead in Aviation Gas



WHAT IS AVIATION GAS?

Aviation gas is a fuel commonly used by small, piston-engine (propeller or rotary) aircraft and is the last transportation fuel containing lead in the U.S.

Lead from aviation gas emissions pollutes the air. Lead dust from these emissions can be found in neighborhoods around airports, settling on soil and other objects that people may touch.

WHY IS THIS A CONCERN?

Lead is a toxic metal and can be especially harmful to children as their bodies are still rapidly growing. Lead poisoning can lead to lifelong learning, behavioral, reproductive, heart, and other health problems.

HOW CAN I KEEP MY FAMILY SAFE?



Wet-wipe surfaces when cleaning



Ask your child's doctor about a blood lead test, especially if you live near an airport that uses these aircraft



Remove shoes before entering homes



Wash your child's hands often



Cover exposed soil

For more information about childhood lead poisoning, visit www.CDPH.ca.gov/programs/clppb or contact:

Orange County Health Care Agency
Childhood Lead Poisoning Prevention Program
(714) 567-6220
www.ocalthinfo/lead



Plomo en el gas de aviación



¿QUÉ ES EL GAS DE AVIACIÓN?

El gas de aviación es un combustible utilizado por aeronaves pequeñas con motor de pistón y es el último combustible que contiene plomo en los EE. UU. El plomo de las emisiones de gases de aviación contamina el aire. El polvo de plomo de estas emisiones se puede encontrar en los vecindarios alrededor de los aeropuertos, asentándose en el suelo y otros objetos que las personas pueden tocar.

¿POR QUÉ ES ESTO UNA PREOCUPACIÓN?

El plomo es un metal tóxico y puede ser especialmente dañino para los niños, ya que sus cuerpos aún están creciendo rápidamente. El envenenamiento por plomo puede provocar problemas de aprendizaje, conductuales, reproductivos, cardíacos y otros problemas de salud de por vida.

¿CÓMO PUEDO MANTENER SEGURA A MI FAMILIA?



Limpie las superficies con un trapo húmedo



Pregúntele al médico de su hijo acerca de una prueba de plomo en la sangre, especialmente si vive cerca de un aeropuerto que utiliza estos aviones.



Quítese los zapatos antes de entrar a las casas



Láve las manos de su hijo con frecuencia



Cubra la tierra expuesta



Para más información sobre el envenenamiento por plomo, visite www.CDPH.ca.gov/programs/clppb o contacte:

Orange County Health Care Agency
Childhood Lead Poisoning Prevention Program
(714) 567-6220
www.ocalthinfo/lead

