

RICINA HOJA DE DATOS

¿Qué es la ricina?

La ricina es un veneno que se elabora de los deshechos que resultan de procesar las semillas de la planta de ricino. Se encuentra en forma de polvo, rocío o granulado.

¿Cómo puede estar expuesto a la ricina?

Se necesitaría una acción premeditada para hacer la ricina y utilizarla para envenenar a las personas. Usted puede estar expuesto a la ricina al inhalar el rocío o polvo o ingerir agua o alimentos contaminados con ricina. Los granos de ricina, o ricina disuelto en agua, pueden ser inyectados en el cuerpo.

¿Qué tan pronto aparecen los síntomas en una persona que ha estado expuesta?

Los primeros síntomas del envenenamiento por ricina dependerán de la forma de exposición y la cantidad de veneno que se recibió. El tiempo en que aparecen los síntomas puede ser menor a 6 horas si se ingiere o hasta 8 horas si se inhala. El envenenamiento por ricina no es contagioso. No puede propagarse de una persona a otra por medio de un contacto casual.

¿Cuáles son los síntomas?

Si la piel o los ojos son expuestos al polvo o rocío de ricina puede presentarse enrojecimiento y dolor. Si se inhala puede presentar síntomas de fiebre, tos, náuseas y presión en el pecho. Si se ingiere puede presentar vómito y diarrea con sangre, deshidratación fuerte, baja presión arterial, alucinaciones, convulsiones y sangre en la orina. La muerte causada por envenenamiento por ricina puede ocurrir dentro de 36 a 72 horas después de presentarse la exposición, dependiendo de la forma y duración de la exposición. Si la muerte no se presenta en 3 a 5 días es probable que se recupere.

¿Qué debo hacer si pienso que fui expuesto a la ricina?

Si usted se encuentra cerca del área en donde se liberó la ricina, las autoridades locales le darán indicaciones para desalojar el área o para que busque "*refugio en un lugar*" dentro de un edificio para evitar ser expuesto a la ricina. Si usted piensa que fue expuesto a la ricina, vaya rápidamente a un área que tenga aire fresco. Quítese la ropa y lávese rápidamente todo el cuerpo con agua y jabón. Si le arden los ojos o tiene la vista borrosa, enjuáguese los ojos con agua sola durante 10 a 15 minutos. Si usa lentes de contacto, quíteselos antes de enjuagarse los ojos. Coloque su ropa contaminada y los lentes de contacto en una bolsa de plástico y séllela. Coloque la bolsa en una segunda bolsa de plástico y séllela. **Llame inmediatamente al 911 para recibir atención médica y para que retiren los artículos contaminados. No acuda al hospital, ya que puede enfermarse de gravedad en el trayecto.**

¿En dónde puedo encontrar mayor información sobre la ricina?

Centro regional de control de envenenamientos (800) 222-1222

www.bt.cdc.gov/

www.dshs.state.tx.us

www.state.nj.us/health/eoh/rtkweb/rtkhsfs.htm

Fuente de información:

Centros para el Control y Prevención de Enfermedades (CDC)