

Preguntas y Respuestas de Salud sobre Cebo Lure N Kill JB® para su Uso en Trampas para el Escarabajo Japonés

Preparado por la Oficina de Evaluación de Riesgos a la Salud Ambiental, CalEPA



Q: ¿Qué es Lure N Kill JB® y cómo se utiliza?

A: El Departamento de Alimentos y Agricultura de California (CDFA) utiliza Lure N Kill JB® en trampas para la detección del Escarabajo Japonés, una plaga invasiva que destruye agricultura californiana, así como pastos y plantas en viviendas particulares y parques públicos. El paquete Lure N Kill JB® contiene una mezcla de ingredientes, y la trampa de cebo Lure N Kill JB® consiste en un cuello con una apertura hacia el exterior, un embudo y un depósito. Las trampas se cuelgan de postes y se colocan en lugares donde logren la mayor atracción del escarabajo. Los ingredientes del paquete de cebo se evaporan lentamente al aire y atraen al escarabajo en las trampas.

Q: ¿Cuáles son los ingredientes del cebo que contiene Lure N Kill JB® y cómo funcionan?

A: El cebo Lure N Kill JB® contiene cuatro ingredientes: japonilure, eugenol, propionato de feniletilo y geraniol. Japonilure es la sustancia química que emite al aire la hembra escarabajo para atraer a los machos. Los otros cuatro ingredientes los producen y emiten diversas plantas, en particular clavos, cacahuates y rosas, y fungen como atrayentes alimentarios para el escarabajo. El Escarabajo Japonés está atraído por el cebo a la trampa, y entonces cae al depósito. Debido a que los escarabajos no pueden subir por las resbalosas paredes laterales del depósito, eventualmente mueran. No obstante el nombre “Lure N Kill JB®” (atraer y matar), los ingredientes del cebo no dañan al escarabajo.

Q: ¿Qué les ocurre a los ingredientes del cebo en el medio ambiente?

A: Una vez que se emiten al aire, por lo general se anticipa que los ingredientes del cebo se degraden dentro de horas a días.

Q: ¿Cuáles son los riesgos potenciales de las trampas Lure N Kill JB® a la salud de los habitantes?

A: No se anticipan efectos adversos en la salud debido a la exposición a los ingredientes del cebo en el aire alrededor de las trampas, ya que sus niveles deberán ser bajos y que los ingredientes son de baja toxicidad. Los tres ingredientes atrayentes están autorizados para su uso en alimentos para seres humanos por parte de la Administración de Medicamentos y Alimentos de los Estados Unidos (FDA, por sus siglas en inglés).

Debido a que el paquete de cebo se coloca afuera de la trampa y que las trampas se cuelgan a una altura tan bajo como un pie por encima del suelo, es posible que un residente toque la trampa y que el paquete entre en contacto con la piel. Algunos de

Preguntas y Respuestas de Salud sobre Cebo Lure N Kill JB®

los ingredientes podrían ocasionar irritación o sensibilización cutánea (similar a una reacción alérgica de la piel). En caso de que una persona toque el paquete y luego el ojo, algunos de los ingredientes del cebo podrían ocasionar irritación ocular.

Q: ¿Qué se conoce acerca de los ingredientes inertes de Lure N Kill JB®?

A: La Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos examinó los ingredientes inertes y autorizó su uso en Lure N Kill JB®.

Q: ¿Qué precauciones debo tomar si se colocan trampas Lure N Kill JB® en mi vecindario o jardín?

A: No toque la trampa ni trate de removerla del poste del cual está colgada. Si entra en contacto con el paquete de cebo o con la trampa, lave su piel y ropa inmediatamente. No tocarse los ojos.

Q: ¿Qué debo hacer si me siento enfermo después de encontrarme con una trampa Lure N Kill JB®?

A: Comuníquese a la línea directa del Sistema de Control de Intoxicaciones y Envenenamientos de California al (800) 222-1222 o consulte a su médico.

Para más información, póngase en contacto con:

El Programa de Especies Invasivas
Oficina de Evaluación de Riesgos a la Salud Ambiental
Agencia de Protección Ambiental de California

1001 I Street, P.O. Box 4010
Sacramento, CA 95812
Teléfono: (916) 327-7319

1515 Clay Street, Piso 16
Oakland, CA 94612
(510) 622-3170

Email: pesticides@oehha.ca.gov
Septiembre de 2017