

# Barracuda

EPA Reg. No. 70506-557-67690

## KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN statement

<b>English</b>
KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN
<b>Spanish</b>
MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

## Signal word

<b>English</b>
WARNING
<b>Spanish</b>
AVISO

## First aid section

<b>English</b>	
<b>FIRST AID</b>	
<b>IF SWALLOWED:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Call a poison control center or doctor immediately for treatment advice.</li> <li>• Have person sip a glass of water if able to swallow.</li> <li>• Do not induce vomiting unless told to do so by the poison control center or doctor.</li> <li>• Do not give anything by mouth to an unconscious person.</li> </ul>
<b>IF INHALED:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Move person to fresh air.</li> <li>• If person is not breathing, call 911 or an ambulance, then give artificial respiration, preferably mouth-to-mouth, if possible.</li> <li>• Call a poison control center or doctor for further treatment advice.</li> </ul>
<b>NOTE TO PHYSICIAN</b>	
<p>Early signs of intoxication include dilation of pupils, muscular incoordination, and muscular tremors. Toxicity following accidental ingestion of this product can be minimized by early administration of chemical adsorbents (e.g., activated charcoal).</p> <p>If toxicity from exposure has progressed to cause severe vomiting, the extent of resultant fluid and electrolyte imbalance should be gauged. Appropriate supportive parenteral fluid replacement therapy should be given, along with other required supportive measures</p>	

(such as maintenance of blood pressure levels and proper respiratory functionality) as indicated by clinical signs, symptoms, and measurements.

In severe cases, observations should continue for at least several days until clinical condition is stable and normal. Since abamectin is believed to enhance GABA activity in animals, it is probably wise to avoid drugs that enhance GABA activity (barbiturates, benzodiazepines, valproic acid) in patients with potentially toxic abamectin exposure.

Have the product container or label with you when calling a poison control center or doctor, or going for treatment.

**HOTLINE NUMBER**

Have the product container or label with you when calling a poison control center or doctor or going for treatment. In case of emergency endangering health or the environment involving this product, call INFOTRAC at 1-800-535-5053.

**Spanish**

**PRIMEROS AUXILIOS**

**SI SE INGIERE:**

- Llame de inmediato a un centro de control de envenenamientos o a un médico para consejo de tratamiento.
- Si la persona puede tragar, haga que beba un vaso de agua lentamente.
- No induzca el vómito a menos que así se lo indique un centro de control de envenenamientos o un médico.
- No administre nada por boca a una persona que haya perdido el conocimiento.

**SI ES INHALADO:**

- Traslade a la persona al aire fresco.
- Si la persona no está respirando llame al 911 o a una ambulancia, luego dé respiración artificial, preferiblemente de boca a boca, si es posible.
- Llame al centro de control de envenenamientos o a un médico para consejo de tratamiento.

**NOTA AL MÉDICO**

Los primeros signos de intoxicación incluyen dilatación de las pupilas, incoordinación motora y temblores musculares. La toxicidad tras la ingestión accidental de este producto puede minimizarse mediante la administración temprana de adsorbentes químicos (por ejemplo, carbón activado).

Si la toxicidad por exposición ha progresado hasta causar vómitos intensos, se debe evaluar el grado de desequilibrio hidroelectrolítico que resulte. Se debe administrar una terapia parenteral de reposición de líquidos adecuada, junto con otras medidas de apoyo necesarias (como el mantenimiento de la presión arterial y una función respiratoria adecuada), según lo indiquen los signos clínicos, síntomas y parámetros médicos.

En casos graves, las observaciones deben continuar durante al menos varios días hasta que la condición clínica sea estable y normal. Dado que se cree que la abamectina potencia la actividad del ácido gamma-aminobutírico (GABA, por sus siglas en inglés) en animales, probablemente sea prudente evitar los fármacos que potencien la actividad del GABA (barbitúricos, benzodiazepinas, ácido valproico) en pacientes con posible exposición tóxica al abamectina.

Cuando llame a un centro de control de envenenamiento, o a un médico, o intente obtener tratamiento, tenga a la mano el envase o la etiqueta del producto.

#### **NÚMERO DE TELÉFONO DIRECTO**

Cuando llame a un centro de control de envenenamiento, o a un médico, o intente obtener tratamiento, tenga a la mano el envase o la etiqueta del producto. En caso de emergencia que ponga en peligro la salud o el medio ambiente relacionada con este producto, llame a INFOTRAC al 1-800-535-5053.

### **Precautionary statement section**

<b>English</b>
<b>PRECAUTIONARY STATEMENTS</b> <b>HAZARDS TO HUMANS AND DOMESTIC ANIMALS</b> <b>WARNING</b>
May be fatal if swallowed. Harmful if inhaled. Avoid breathing spray mist.
<b>Spanish</b>
<b>DECLARACIONES PREVENTIVAS</b> <b>RIESGOS PARA LOS SERES HUMANOS Y ANIMALES DOMÉSTICOS</b> <b>AVISO</b>
Puede ser letal si se ingiere. Dañino si se inhala. Evite respirar rociado o aerosol.

### **Personal protective equipment section**

<b>English</b>
<b>PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT (PPE)</b>
<b>Applicators and Other Handlers Must Wear:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Long-sleeved shirt and long pants;</li> <li>• Shoes plus socks; and</li> <li>• For mixing and loading activities, wear an apron and chemical-resistant gloves made of barrier laminate, butyl rubber (&gt;14 mils), nitrile rubber (&gt;14 mils), neoprene rubber (&gt;14 mils), polyvinyl chloride (&gt;14 mils), or Viton (&gt;14 mils).</li> </ul>

Follow manufacturer's instructions for cleaning and maintaining PPE. If no such instructions for washables exist, use detergent and hot water. Keep and wash PPE separately from other laundry.
<b>Spanish</b>
<b>EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL (PPE, POR SUS SIGLAS EN INGLÉS)</b>
<p><b>Los aplicadores y otros manipuladores de pesticidas (plaguicidas) deberán usar:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Camisa de manga larga y pantalones largos;</li> <li>• Zapatos y calcetines; y</li> <li>• Para las actividades de mezcla y carga, use un delantal y guantes resistentes a los productos químicos fabricados con laminado barrera, goma de butilo (&gt;14 mils), goma de nitrilo (&gt;14 mils), goma de neopreno (&gt;14 mils), cloruro de polivinilo (&gt;14 mils) o Viton (&gt;14 mils).</li> </ul> <p>Siga las instrucciones del fabricante para la limpieza y el mantenimiento del equipo de protección personal (PPE, por sus siglas en inglés). En caso de no existir dichas instrucciones de lavado, utilice detergente y agua caliente. Mantenga y lave el PPE por separado del resto de la ropa.</p>

**Engineering Controls**

<b>English</b>
<b>ENGINEERING CONTROLS</b>
N/A
<b>Spanish</b>
<b>CONTROLES DE INGENIERÍA</b>
N/A

**Environmental Hazards**

<b>English</b>
<b>ENVIRONMENTAL HAZARDS</b>
<p>This pesticide is toxic to birds, estuarine/marine invertebrates, fish and wildlife. Do not apply directly to water, to areas where surface water is present, or to intertidal areas below the mean high-water mark. Do not apply when weather conditions favor drift from target areas. Do not contaminate water when disposing of equipment wash water or rinsate.</p> <p>This product is highly toxic to bees and other pollinating insects exposed to direct treatment or to residues in/on blooming crops or weeds. Protect pollinating insects by</p>

following label directions intended to minimize drift and to reduce pesticide risk to these organisms. Do not apply this product while bees are foraging the treatment area.

Use of this product may pose a risk to threatened and endangered species of fish, amphibians, crustaceans (including fresh water shrimp), and insects. All use of this product in the state of California should comply with the recommendations of the California Endangered Species Project. Before using this product in California, consult with your county agriculture commissioner to determine use limitations that apply in your area.

### Spanish

#### **RIESGOS AMBIENTALES**

Este pesticida es tóxico para las aves, los invertebrados estuarinos/marinos, los peces y la fauna silvestre. No aplique el producto directamente al agua, a zonas donde haya presencia de agua superficial ni a las zonas intermareales por debajo de la marca de pleamar media. No aplique cuando las condiciones meteorológicas favorezcan la dispersión del producto fuera de las zonas de aplicación previstas. No contamine el agua al desechar las aguas de lavado o los líquidos de enjuague (rinsate) del equipo.

Este producto es altamente tóxico para las abejas y otros insectos polinizadores expuestos al tratamiento directo o a residuos en/sobre cultivos en floración o malezas. Proteja a los insectos polinizadores siguiendo las instrucciones de la etiqueta destinadas a minimizar la deriva y reducir el riesgo para estos organismos. No aplique este producto mientras las abejas estén forrajeando en la zona de tratamiento.

El uso de este producto puede representar un riesgo para especies de peces, anfibios, crustáceos (incluidos los camarones de agua dulce) e insectos amenazados o en peligro de extinción. Todo uso de este producto en el estado de California debe cumplir con las recomendaciones del Proyecto de Especies en Peligro de Extinción de California. Antes de usar este producto en California, consulte con el comisionado de agricultura de su condado para determinar las limitaciones de uso que se aplican en su área.

### **Physical or Chemical Hazards**

#### English

#### **PHYSICAL OR CHEMICAL HAZARDS**

Do not use or store near heat or open flame.

#### Spanish

#### **PELIGROS FÍSICOS O QUÍMICOS**

No utilice ni almacene cerca del calor o llamas abiertas.

### **Misuse statement**

<b>English</b>
It is a violation of Federal Law to use this product in a manner inconsistent with its labeling. Read all Directions for Use carefully before applying.
<b>Spanish</b>
El uso de este producto de forma contraria a lo indicado en su etiqueta constituye una infracción de la ley federal. Lea atentamente todas las instrucciones de uso antes de aplicar el producto.

### Storage and disposal statements

<b>English</b>
<p><b>STORAGE AND DISPOSAL</b> Do not contaminate water, food or feed by storage or disposal.</p> <p><b>PESTICIDE STORAGE:</b> Store in a tightly closed container in a cool, dry place under lock and key. Post as a pesticide storage area. Always store pesticides in the original container. Store away from food, pet food, feed, seed, fertilizers, and veterinary supplies. Place liquid formulations on lower shelves and dryer formulations above.</p> <p><b>PESTICIDE DISPOSAL:</b> To avoid wastes, use all material in this container by application according to label directions. If wastes cannot be avoided, offer remaining product to a waste disposal facility or pesticide disposal program (often such programs are run by state or local governments or by industry).</p> <p><b>CONTAINER HANDLING: Nonrefillable container. Do not reuse or refill this container.</b> Triple rinse (or equivalent) as follows: Empty the remaining contents into application equipment or a mix-tank and drain for 10 seconds after the flow begins to drip. Fill the container 1/4 full with water and recap. Shake container for 10 seconds. Pour rinsate into application equipment or a mix-tank or store rinsate for later use or disposal. Drain for 10 seconds after the flow begins to drip. Repeat this procedure two more times.</p> <p><b>If pressure rinsing:</b> Empty the remaining contents into application equipment or a mix-tank and continue to drain for 10 seconds after the flow begins to drip. Hold container upside down over application equipment or mix-tank or collect rinsate for later use or disposal. Insert pressure rinsing nozzle in the side of the container, and rinse at about 40 PSI for at least 30 seconds. Drain for 10 seconds after the flow begins to drip.</p> <p>Then offer container for recycling or reconditioning, or puncture and dispose of container in a sanitary landfill or by incineration. Do not burn, unless allowed by state and local ordinances.</p> <p><b>Recycling:</b> Once cleaned, some agricultural plastic pesticide containers can be taken to a container collection site or picked up for recycling. To find the nearest site, contact your</p>

chemical dealer or manufacturer or contact the Ag Container Recycling Council (ACRC) at 1-877-952-2272 (toll free) or [www.acrecycle.org](http://www.acrecycle.org).

**Spanish**

**ALMACENAMIENTO Y DESECHO**

No contamine agua, comida ni forrajes mediante el almacenamiento y desecho.

**ALMACENAMIENTO DE PESTICIDAS:** Guárdelo en un recipiente bien cerrado, en un lugar fresco y seco, bajo llave. Coloque señalización indicando que es un área de almacenamiento de pesticidas. Siempre almacene los pesticidas en el envase original. Almacene lejos de alimentos, comida para mascotas, forraje, semillas, fertilizantes y suministros veterinarios. Coloque las formulaciones líquidas en los estantes inferiores y las formulaciones secas en los estantes superiores.

**DESECHO DE PESTICIDAS:** Para evitar desechos, use todo el material de este recipiente en las aplicaciones del pesticida de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta. Si no se pueden evitar los residuos, entregue el producto restante a una planta de tratamiento de residuos o a un programa de eliminación de plaguicidas (estos programas suelen estar gestionados por los gobiernos estatales o locales o por la industria).

**MANIPULACIÓN DE ENVASES: Envase no rellenable. No reutilice ni rellene este envase.** Enjuague tres veces (o procedimiento equivalente) de la siguiente manera: Vacíe los contenidos restantes en el equipo de aplicación o un tanque de mezclar, y drene por 10 segundos después de que el flujo empiece a gotear. Llene el envase ¼ lleno con agua y tape de nuevo. Agite por 10 segundos. Vierta el líquido de enjuague (rinsate) en el equipo de aplicación o tanque de mezclar, o almacene el enjuague para uso más tarde o eliminación. Drene por 10 segundos después de que el flujo empiece a gotear. Repita este procedimiento dos veces más.

**Si se realiza un enjuague a presión:** Vacíe los contenidos restantes en el equipo de aplicación o un tanque de mezclar, y drene por 10 segundos después de que el flujo empiece a gotear. Mantenga el recipiente boca abajo sobre el equipo de aplicación o un tanque de mezcla, o recolecte el enjuague para uso más tarde o la eliminación. Inserte la boquilla de enjuague a presión en el lado del recipiente y enjuague a aproximadamente 40 PSI por al menos 30 segundos. Drene por 10 segundos después de que el flujo empiece a gotear.

Luego, ofrezca el envase para su reciclaje o reacondicionamiento, o perfore el envase y deséchelo en un vertedero sanitario o mediante incineración. No quemé el envase, a menos que lo permitan las ordenanzas estatales y locales.

**Reciclaje:** Una vez limpios, algunos envases de plástico de pesticidas agrícolas pueden llevarse a un punto de recogida o ser recogidos para su reciclaje. Para encontrar el punto de recogida más cercano, comuníquese con su distribuidor o fabricante de productos

Barracuda, EPA Reg. No. 70506-557-67690

químicos o con el Consejo de Reciclaje de Envases Agrícolas (ACRC) al 1-877-952-2272 (llamada gratuita) o visite [www.acrecycle.org](http://www.acrecycle.org).