

**Sección 1 – Identificación del producto y de la compañía.**

Producto: TEA LARVOX FOGGER. Uso Doméstico  
Certificado: En Argentina: RNPUD, ANMAT: RNPUD0250004  
Recomendaciones de Uso: Aerosol Insecticida. Mata pulgas y garrapatas.  
Empresa: LABORATORIOS KÖNIG S.A. Dirección: Av. B. Rivadavia 719 (B1868AOA) Avellaneda, Buenos Aires, Argentina. KÖNIG URUGUAY S.A. E-mail: consultatecnica@koniglab.com; Teléfono de emergencia: 0800 333 0160 (24 horas).

**Sección 2 – Composición:** cada 100 gramos de producto: Permetrina, 0,115%; Imidacloprid, 0,0345 %; Fenoxicarb, 0,0138%; Butóxido de piperonilo 0,345%; Butano-Propano c.s.p100%.

**Sección 3 – Identificación de riesgos:** El contenido se encuentra bajo presión. Inflamable. A altas temperaturas puede explotar. La descomposición térmica puede ocasionar posibles sustancias tóxicas. Mantener alejado de fuentes de ignición. No calentar por encima de los 50°C. No pulverizar sobre el fuego. No perforar ni rellenar. No transferir ni manipular el producto sin asesoramiento técnico. Puede causar irritación ocular. Los principios activos son tóxicos si son ingeridos, inhalados o absorbidos a través de la piel o por vía ocular. Los síntomas de intoxicación incluyen excitación, náuseas, vómitos, diarrea, sudación y miosis.

**Sección 4 – Medidas de primeros auxilios:** General: Retirar al accidentado de la zona de peligro. En caso de peligro de desvanecimiento colocar y transportar al afectado en posición lateral estable. Ingestión: Llamar al médico inmediatamente. No inducir el vómito a menos que sea indicado por personal médico. Nunca administrar nada por boca a una persona inconsciente. Inhalación: Mover hacia el aire fresco o una zona no contaminada con los vapores de este material. Si no respira asistir con respiración artificial. Llamar al médico. Ojos: En caso de contacto, lavar los ojos con abundante agua durante 15 minutos. Contactar con el centro toxicológico más cercano. Piel: En caso de contacto remover la ropa. Lavar la piel con abundante agua y jabón. Contactar con el centro toxicológico más cercano. En caso de presentarse intoxicación: se observan los síntomas comunes a los inhibidores de la acetilcolinesterasa (vómitos, temblores, salivación, disnea, etc.), la inhibición es reversible. Consultar inmediatamente al médico. Antídoto: sulfato de atropina al 1 por mil por vía IM. Centros toxicológicos: En Argentina: 0800-333-0160.

**Sección 5 – Medidas de lucha contra incendio:** Producto inflamable. A temperaturas superiores a 50°C puede explotar. La descomposición térmica puede producir dióxido de carbono, monóxido de carbono, hidrocarburos y terpenos. Medios de extinción: AAFP, polvo químico, espuma, CO<sub>2</sub>. Procedimientos especiales: En caso de incendio, mantenerse fuera del humo. Enfriar con agua los contenedores expuestos. Utilizar ropa de protección, aparato respirador.

**Sección 6 – Medidas de liberación accidental:** En caso de derrame permitir que el contenido se descargue en un lugar bien ventilado libre de fuentes de ignición. Cuando el contenido se descargó en forma completa, absorber con material inerte y disponer en container vacío de acuerdo a las ordenanzas locales. No contaminar fuentes de agua, comida ni alimentos para animales. Usar equipamiento adecuado: ropas protectoras, guantes resistentes a químicos, anteojos plásticos y respirador.

**Sección 7 – Manipuleo y almacenaje:** Mantener fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropas. Lavar con agua y jabón luego de manipular. No contaminar cursos de agua. Inflamable, contenido bajo presión. Mantener alejado del calor y de las fuentes de ignición. No perforar. ni incinerar. Temperatura por arriba de los 50°C pueden ocasionar explosión. No dispersar sobre equipos electrónicos ni sobre conductores electrónicos. Protección contra incendios: Producto inflamable. La temperatura no debe superar los 50°C. Mantener fuera de fuentes de ignición. Almacenaje: Almacenar en ambiente seco, frío y ventilado, apartado de alimentos. Conservar entre 4 y 35°C.

**Sección 8 - Control de exposición – Protección del personal:** Manos: Usar guantes de goma. Ojos: Utilizar gafas de seguridad. Aparato respiratorio: Utilizar máscara. Otros equipos: ducha de seguridad, lavadero ocular.

**Sección 9 – Propiedades físicas – químicas:** Estado físico: Aerosol de descarga total, conteniendo un concentrado líquido. Color: N/D. Olor:

Característico. Inflamabilidad: El producto es inflamable. Propiedades explosivas: No explosivo.

**Sección 10 - Estabilidad y reactividad:** Estabilidad química: estable  
Riesgo de polimerización: no ocurre. Condiciones/materiales a evitar: temperaturas superiores a 50°C, fuentes de ignición, agentes oxidantes fuertes.

**Sección 11 – Información toxicológica:** Toxicidad aguda: No hay información sobre la toxicidad del producto, pero se presentan estimaciones de toxicidad aguda. ETA-DL50 oral (rata, calc.): > 5000 mg/kg. ETA-DL50 der (conejo, calc.): > 5000 mg/kg. ETA-CL50 inh. (rata, 4hs., calc.): > 5 mg/L. Irritación o corrosión cutáneas: Irritación dérmica (conejo, estim.): Irritante. Lesiones o irritación ocular graves: Irritación ocular (conejo, estim.): irritante leve - no suficiente para clasificar. Sensibilización respiratoria o cutánea: Sensibilización cutánea (cobayo, estim.): sensibilizante. Sensibilización respiratoria (cobayo, estim.): no sensibilizante. Efectos agudos y retardados: Vías de exposición: Inhalatoria, contacto dérmico y ocular. Inhalación: Puede producir irritación, aumento de las secreciones bronquiales, disnea, alteración del sistema nervioso, náuseas, vómito, diarrea y dolor abdominal. Contacto con la piel: Puede causar irritación cutánea. Posible eritema, vesiculaciones y leves parestesias en personas susceptibles. Contacto con los ojos: Provoca irritación ocular. Ingestión: Si bien no es una ruta probable de ingreso, puede producir náuseas, vómitos, diarrea, dolor abdominal. La exposición a Permetrina puede causar excitación del sistema nervioso central, temblor, incoordinación, parálisis y convulsiones con ingestas elevadas. La exposición crónica al fenoxicarb puede dañar el sistema nervioso central provocando convulsiones y posible falla respiratoria. Puede causar daño hepático, renal y tiroideo. STOT-SE: No hay componentes de este producto, presentes a una concentración mayor o igual que 1%, que clasifiquen como tóxicos para órganos diana según el SGA. STOT-RE: No hay componentes de este producto, presentes a una concentración mayor o igual que 1%, que clasifiquen como tóxicos para órganos diana según el SGA. Aspiración: No hay componentes de este producto, presentes a una concentración mayor o igual que 10%, que clasifiquen como tóxicos por aspiración según el SGA.

**Sección 12 – Información ecológica:** No hay información sobre la ecotoxicidad del producto, pero se presentan cálculos de estimación de ecotoxicidad. ETA-CE50 (O. mykiss, calc., 96 h): 1 - 10 mg/L. ETA-CE50 (D. magna, calc., 48 h): 1 - 10 mg/L. ETA-CE50 (P. subcapitata, calc., 72 h): 1 - 10 mg/L. ETA-CSE0 (D. rerio, calc., 14 d): 0,1 - 1 mg/L. ETA-CSE0 (D. magna, calc., 14 d): > 1 mg/L. El producto es tóxico para peces, aves y animales de vida silvestre. Mantener fuera de contacto con cualquier fuente de agua.

**Sección 13 – Consideraciones relativas a la eliminación:** Para la eliminación del material de deshecho y los envases vacíos seguir las reglamentaciones locales.

**Sección 14 – Información para el transporte:** Transporte marítimo: UN 1950 (aerosoles), 2.1. Inflamable gas. Transporte terrestre: 23/1950, 2.1. Inflamable gas. Ficha de intervención: 126

**Sección 15 – Información reglamentaria:** H222 - Aerosol extremadamente inflamable. H229 - Contiene gas a presión: puede reventar si se calienta. H315 - Provoca irritación cutánea. H317 - Puede provocar una reacción cutánea alérgica. H401 + H411 - Tóxicos para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. P103 - Leer la etiqueta antes del uso. P201 - Procurarse las instrucciones antes del uso. P202 - No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. P210 - Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No fumar. P211 - No vaporizar sobre una llama al descubierto o cualquier otra fuente de ignición. P273 - No dispersar en el medio ambiente. P280 - Usar guantes. P302 + P352 - En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua. P308 + P313 - En caso de exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico. P333 + P313 - En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico. P410 + P412 - Proteger de la luz solar. No exponer a una temperatura superior a 50°C/122°F.

**Sección 16 – Otra información:**

Fecha de emisión: 03/2019  
Fecha de revisión: 03/2021

A nuestro leal saber y entender la información aquí contenida es exacta. No obstante, ni el proveedor ni ninguna de sus subsidiarias asumen responsabilidad alguna en cuanto a la exactitud o integridad de la información contenida. La determinación final relativa a la idoneidad de todo material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. Si bien se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que estos sean los únicos que existan.