

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

**Producto:** DOMINAL SHAMPOO

**Uso veterinario exclusivo**

**Descripción:** Antiparasitario externo

**Empresa:** LABORATORIOS KÖNIG S.A. Dirección: Av. B. Rivadavia 719 (B1868AOA) Avellaneda, Buenos Aires, Argentina. E-mail: [consultatecnica@koniglab.com](mailto:consultatecnica@koniglab.com).

**Sección 2. Composición:** propoxur, 0,165 g%; imidacloprid, 0,15 g%; excipientes c.s.p. 100 mL

**Sección 3. Identificación de riesgos:** Peligrosa su ingestión. Irrita los ojos.

**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 del propoxur: sulfato de atropina al 1 por mil por vía IM. El imidacloprid carece de antídoto específico.

**Sección 5. Medidas de lucha contra incendio:** El producto no representa un riesgo de incendio. En caso de incendio accidental del embalaje extinguir el fuego utilizar chorro de agua. Evacuar a las personas a un área segura. El personal deberá utilizar ropa antiinflamable y máscaras de oxígeno.

**Sección 6. Medidas de liberación accidental:** **Medidas de emergencia:** Utilizar el equipo de seguridad personal citado en el apartado 8. Evitar que el producto pase a los sistemas de canalización y aguas superficiales o subterráneas. Recoger el material con elementos apropiados (material absorbente: gránulos, arena, etc.). Introducir el material recogido en recipientes cerrados. Para limpiar el suelo y los objetos contaminados utilizar agua y jabón. Utilizar material absorbente para recoger la solución de limpieza y depositarlo en recipientes cerrados.

**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. **Riesgo físico químico:** Ninguno. **Protección contra incendios:** el producto no es inflamable **Almacenaje:** Almacenar en ambiente seco 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:** En caso necesario usar máscara. **Otros equipos:** Ducha de seguridad, lavadero ocular.

**Sección 9 – Propiedades físicas-químicas:** **Aspecto:** líquido viscoso de color celeste. **Propoxur:** 0,165 g%; **Imidacloprid** 0,15 g%.

**Sección 10. Estabilidad y reactividad:** **Estabilidad química:** estable. **Riesgo de polimerización:** no ocurre. **Productos no compatibles:** oxidantes fuertes. **Condiciones/materiales a evitar:** almacenaje con oxidantes.

**Sección 11. Información toxicológica de los principios activos:** **Imidacloprid:** Toxicidad aguda: DL50 oral rata: >2000 mg/kg; Toxicidad dérmica: >2000 mg/kg; Toxicidad inhalatoria: >2,42 mg/m<sup>3</sup> (4 hs rata); Irritación dérmica: Moderadamente irritante (conejo); Irritación ocular: Moderadamente irritante (conejo). **Propoxur:** DL50 oral rata: 83 a 150 mg/kg; Toxicidad dérmica: DL50 dermal en ratas es superior a 2400 – 5000 mg/kg; en conejos es 500 mg/kg.

**Sección 12. Información ecológica:** **Imidacloprid:** Toxicidad en peces: CL50: 237 mg/l (96 h) pez dorado (*leuciscus idus melanotus*); 211 mg/l (96 h) trucha arco iris (*oncorhynchus mykiss*). Toxicidad en daphnia : CE50: 0,005 mg/l (48 h) *hyalella azteca*; 85 mg/l (48 h) *daphnia magna*. Toxicidad en algas : CI50: >10 mg/l (72 h) alga verde (*desmodesmus subspicatus*); CI50: >100 mg/l (72 h) alga verde (*selanastrum capricornutum*). Toxicidad para bacterias: CE50: >10000 mg/l. **Propoxur:** Peces: CL50 96 horas: 12 mg/L *Leuciscus idus*; 4-14 mg/L *Salmo gairdneri*. Aves: DL50 oral: 3,6-6,0 mg/kg dependiendo de especie. Algas: CL50 (crecimiento): 43,0 mg/L (*Scenedesmus subspicatus*). Abejas: DL50 (24 horas): 0,24 ug/abeja. Riesgo de toxicidad para abejas productoras de miel. Daphnia: CE50 48 horas: 0,15 mg/L (*Daphnia magna*).

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

**Sección 14. Información para el transporte:** DOT – IMO/IMDG – ICAO/IATA: Producto no restringido para su transporte.

**Sección 15 – Información reglamentaria:** S2- Mantener fuera del alcance de los niños; S13- Mantener lejos de alimentos ni medicamentos; S24/25- Evitar el contacto con los ojos y la piel; S26- En caso de contacto con los ojos lavarse profusamente con agua; S28- En caso de contacto con la piel lávese con abundante agua; S37- Utilizar guantes para su aplicación, lavarse las manos luego de aplicar; S46- En caso de ingestión acudir inmediatamente al médico con el rótulo del producto; R21/22- nocivo en contacto con la piel y por ingestión; R36- irrita los ojos; R57- tóxico para las abejas.

**Sección 16. Información adicional:** **Certificados de uso y comercialización:** Argentina: SENASA certificado N°:04-270; Ecuador: N° 3B1-2-9664-AGROCALIDAD; Uruguay: MGAP N° A 4.029; Venezuela: Registro N° 11.716.

Fecha de emisión: 11/2004  
Fecha de revisión: 05/2013

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.