



ULTRA PUM! - FICHA DE SEGURIDAD

Sección 1 – Identificación del producto y de la compañía.

Producto: ULTRA PUM!
Venta Libre – Uso Profesional
Datos de registro:
En Argentina: R.N.P.U.D. N°: 0250010-0250011.
Descripción: Insecticida, mosquicida.
Empresa: Binka S. A.
Dirección: Méjico 1060, B1868BDF, Avellaneda, Buenos Aires, Argentina. E-mail: consultatecnica@binka.com.ar. **Información del producto:** 4368-67002/04. (L-V de 9AM a 5PM). **Teléfonos de emergencia:** Centro Nacional de Intoxicaciones: 0800-333-0160 (24 horas).

Sección 2 – Composición: Imidacloprid, 0,5 g%; z – 9 Tricosene, 0,125 g%; Benzoato de denatonium, 0,001; excipientes c.s.p. 100 gramos.

Sección 3 – Identificación de riesgos: No se conocen peligros especiales ni síntomas específicos de la sobre-exposición aguda en humanos. Estudios en animales mostraron que este material es levemente por las vías oral y dérmica. Es mínimamente irritante de la conjuntiva ocular siendo la irritación reversible dentro de las 72 horas. No es un irritante ni sensibilizante dérmico.

Sección 4 – Medidas de primeros auxilios: Instrucciones generales: 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. **Ojos:** En caso de contacto, lavar los ojos con abundante agua durante 15 minutos. Si la irritación persiste, llamar al médico. **Piel:** Enjuagar la piel con abundante agua y jabón. Remover las ropas y zapatos contaminados. Lavar la ropa y limpiar los zapatos minuciosamente antes volver a usar. Si la irritación persiste u ocurre llamar al médico. **En caso de intoxicación:** Centro Nacional de Intoxicaciones: 0800-333-0160.

Sección 5 – Medidas de lucha contra incendio: Medios de extinción: En caso de incendio utilice chorro de agua pulverizada, CO₂, polvo extintor, espuma, arena. **Peligros de exposición especiales:** Ninguno conocido. **Productos de descomposición térmica peligrosos:** En caso de incendio existe la posibilidad de formación de monóxido de carbono. **Punto de inflamación:** >93 °C. **Procedimientos especiales:** Evacuar a las personas para evitar la exposición al fuego, humo y gases de la combustión. Enfriar con agua los contenedores expuestos y demás instalaciones. Evitar que corra el agua de la extinción. En caso de incendio, utilizar ropa antiinflamable y máscaras de oxígeno para combatirlo. **En zonas ventiladas:** máscara completa con filtro combinado (ej: ABEK-P2). **En espacios cerrados:** aparato de aislamiento.

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 producto derramado con una sustancia adecuada para ligar el polvo o con un aspirador. Evitar la formación de polvo. Introducir el material recogido en recipientes cerrados. Para limpiar el suelo y los objetos contaminados por este producto utilizar paños húmedos. El material utilizado para la limpieza debe depositarse en recipientes cerrados.

Sección 7 – Manipuleo y almacenaje: Manipuleo: Usar guantes impermeables. En caso de contacto lavar con agua y jabón. **Almacenaje:** Mantener el producto en su envase original en un lugar seco. Mantener fuera del alcance de niños y animales domésticos. **Temperatura de almacenaje:** Conservar a una temperatura por debajo de los 50 °C.

Sección 8 - Control de exposición – Protección del personal:

Manos: Utilizar guantes protectores. **Ojos:** Utilizar gafas protectoras. **Higiene en el trabajo:** Evitar el contacto directo con el producto. Quitar la ropa altamente contaminada o impregnada con el producto. Lavarse las manos antes de una pausa o al concluir el trabajo.

Sección 9 – Propiedades físicas – químicas: Estado físico: Sólido granulado; Color: Rojizo; Olor: característico; Densidad aparente: 0,55 kg/l; Solubilidad en agua: soluble.

Sección 10 - Estabilidad y reactividad: Reacciones de riesgo: Ninguna conocida; **Productos peligrosos de descomposición:** Ninguna conocida; **Estabilidad al calor y a la presión:** Estable.

Sección 11 – Información toxicológica: Toxicidad aguda: DL50 oral rata: >2500 mg/kg; DL50 dérmica rata: >2000 mg/kg; **Irritación dérmica en conejo:** No irritante; **Sensibilizante en cobayo:** No sensibilizante.

Sección 12 – Información ecológica: Toxicidad en peces (imidacloprid): CL50: 237 mg/l (96 h) pez dorado (*leuciscus idus melanotus*); 211 mg/l (96 h) trucha arco iris (*oncorhynchus mykiss*); Toxicidad en daphnia (imidacloprid) CE50: 0,005 mg/l (48 h) *hyalella azteca*; 85 mg/l (48 h) *daphnia magna*; Toxicidad en algas (imidacloprid) CI50: >10 mg/l (72 h) alga verde (*desmodesmus subspicatus*); CI50: >100 mg/l (72 h) alga verde (*selanastrum capricornutum*); Toxicidad para bacterias (imidacloprid) CE50: >10000 mg/l; CL50: 237 mg/l (96 h) pez dorado (*leuciscus idus melanotus*); 211 mg/l (96 h) trucha arco iris (*oncorhynchus mykiss*).

Sección 13 – Consideraciones relativas a la eliminación: Método de eliminación del producto: pequeñas cantidades de producto y bidones vacíos sin limpiar, se colocarán en envases cerrados y se enviarán a incinerar, según disposiciones gubernativas; grandes cantidades de producto inservible contactarse con el fabricante.

Sección 14 – Información para el transporte: DOT No restringido; IMO/IMDG No restringido; ICAO/IATA No restringido; No es un producto peligroso para su transporte. Sensible a temperaturas > 50 °C. Mantener en un lugar seco.

Sección 15 – Información reglamentaria: S2, Mantener fuera del alcance de los niños; S13, Mantener alejado alimentos, bebidas y piensos; S20-21, No comer, beber ni fumar durante su aplicación; S36-37, Usar guantes e indumentaria de protección adecuadas; S46, en caso de ingestión acudir inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase. S47-49, Consérvese únicamente en el recipiente de origen y a temperatura no superior a 35°C; R51, Tóxico para los organismos acuáticos.

Sección 16 – Otra información:

Fecha de emisión: 02/2004
Fecha de revisión: 01/2011

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.