



# HOJA DE SEGURIDAD NEOCIDOL PARA PERROS

Versión. 1

Fecha: Agosto 1992

## 1) IDENTIFICACIÓN

<b>Nombre del producto:</b>	<b>NEOCIDOL PARA PERROS</b>
<b>Código:</b>	<b>1214.1</b>
<b>Uso:</b>	<b>USO VETERINARIO Insecticida - Acaricida.</b>
<b>Presentación:</b>	<b>Estuche x 24 sobres x 15 g.</b>
<b>Envase:</b>	<b>Exhibidor de cartulina, sobre celofán.</b>
<b>Elaborador:</b>	<b>Universal Lab Ltda. Av. Rivera 4370 11400 Montevideo – Uruguay Telefax: +598 2 613 01 22</b>
<b>Teléfonos de emergencia:</b>	<b>CIAT (Centro de Información y Asesoramiento Toxicológico): TEL 1722</b>

## 2) COMPOSICION / CARACTERISTICAS

Se describen los componentes que representan un riesgo para la salud humana.

<b>Principio activo:</b>	<b>Diazinón 40%</b>
<b>Denominación química:</b>	<b>0,0 diethyl-0-(2- isopropyl-6-methylpyrimidin-4-yl) phosforothioate.</b>
<b>Familia química:</b>	<b>Órgano fosforado</b>
<b>Apariencia:</b>	<b>Polvo mojable (WP) de color blanco hasta beige.</b>
<b>Solubilidad en agua:</b>	<b>Soluble en agua</b>
<b>pH:</b>	<b>8,5 – 10,5 (1% suspensión)</b>

## 3) IDENTIFICACION DE RIESGOS / PRIMEROS AUXILIOS

<b>Recomendación general:</b>	<b>Siempre procure la atención inmediata de un médico en caso de contacto directo con el producto.</b>
-------------------------------	--



# HOJA DE SEGURIDAD NEOCIDOL PARA PERROS

Versión. 1

Fecha: Agosto 1992

Riesgo más importante:	Tóxico. Inhibidor de la colinesterasa.
Contacto con la piel:	Sacar las ropas contaminadas y lavar el cuerpo inmediatamente con agua y jabón. Lavar la ropa de trabajo para reutilizarla.
Inhalación:	No inhalar. Usar en área bien ventilada.
Contacto con mucosa ocular:	Enjuagar los ojos con agua limpia y abundante.
Ingestión:	Si se sospecha envenenamiento, NO provocar el vómito. El estómago debe ser vaciado por aspiración y posterior lavado. No dar leche. Llamar a un médico y entregarle el envase. La respiración puede requerir atención. Aplicar oxígeno o respiración artificial, que no sea boca a boca.
Antídoto:	Injectar cada 5 – 10 minutos I.V. – o- I.M. 2 a 4 mg de Sulfato de Atropina para adultos, y 0,5 a 2 mg para niños, de acuerdo a la edad, hasta que los síntomas de envenenamiento sean controlados. (Recuperar color de rostro, pulso normal y pupilas se dilaten). El paciente debe permanecer atropinizado por un período entre 24 – 48 hs, para prevenir envenenamiento subsecuente por resorción retardada. No deben ser administrados barbitúricos, morfina, teofilina y analépticos cardio – respiratorios.

## 4) SINTOMATOLOGIA

Síntomas de los efectos tóxicos: El cuadro clínico de envenenamiento está caracterizado por los síntomas típicos de la inhibición de la enzima responsable para el metabolismo de la acetilcolina (colinesterasa), siguiendo transferencia de estímulos en los sistemas nerviosos central y periférico. Dependiendo del tipo, cantidad y modo de absorción, los efectos varían. Síntomas de envenenamiento agudo aparecen dentro de los 30 minutos por inhalación, hasta 1 hora por ingestión y dentro de las 2-3 horas por absorción de la piel.

**En intoxicaciones moderadas:** dolor de cabeza, de estómago, miosis con visión borrosa, fatiga, debilidad muscular, transpiración, aumento de lágrimas y saliva, náuseas, vómitos.



# HOJA DE SEGURIDAD NEOCIDOL PARA PERROS

Versión. 1

Fecha: Agosto 1992

**En intoxicaciones severas:** sudoración intensa, movimientos involuntarios de los ojos y puntadas en los mismos, convulsiones, confusión al hablar, calambres abdominales, falta de aire tipo asmático, bradicardia, pérdida de conciencia.

Los síntomas clínicos de intoxicación aparecen sólo cuando la actividad de la colinesterasa en sangre cae al menos del 40% de los valores normales tomados a la persona.

## 5) RIESGO DE INCENDIO / MEDIDAS DE COMBATE

Inflamabilidad: No inflamable. Bajo riesgo, si se somete al fuego puede liberar gases tóxicos.

Uso extintor (tipo): Espuma, polvo, dióxido de carbono y agua nebulizada, no en chorro.

## 6) MEDIDAS DE CONTROL EN CASO DE DERRAMAMIENTO

Precauciones generales: Tóxico.

Riesgo ambiental: Tóxico para peces y animales silvestres y moderadamente tóxico para abejas y pájaros. No contaminar fuentes, pozos o cursos de agua con el producto. LD 50 oral en ratas 300-400 mg/kg del ingrediente activo. LD 50 oral en ratas 2g/kg del producto comercial.

Medidas de limpieza: Ante la rotura accidental del envase o derrame: Recoger el polvo volcado con las precauciones ya establecidas y colocarlo en recipientes debidamente identificados y cerrados correctamente.  
Desechar el material en una bolsa claramente identificada como material peligroso. Incinerar en el lugar preestablecido a cielo abierto.  
Limpiar la superficie con abundante agua y jabón.  
Si el derrame ha sido importante contactar a la policía para circunscribir el área.



# HOJA DE SEGURIDAD NEOCIDOL PARA PERROS

Versión. 1

Fecha: Agosto 1992

## 7) MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

**Precauciones:** Evitar la inhalación, ingestión y el contacto con la piel y ojos. Usar ropa protectora, guantes de goma, botas, gafas y máscara antipolvo cuando se manipula el producto. Usar en área ventilada. Evitar contaminación de alimentos, utensilios domésticos o vestimentas. No arrojar al fuego, no exponer a llama abierta, ni a temperaturas elevadas. Inutilizar adecuadamente los recipientes de origen e incinerarlos de acuerdo a la norma correspondiente (quemados a cielo abierto en lugar adecuado).

**Almacenamiento:** Almacenar el producto a granel en su envase original, y el producto para la venta en el envase previsto, en ambientes bien ventilados, lejos del alcance de los niños, de personas inexpertas, de animales y de fuentes de calor. Está prohibido el almacenamiento conjunto con alimentos.

## 8) DISPOSICION FINAL DEL PRODUCTO

Según normas reglamentarias vigentes.

## 9) OTRA INFORMACIÓN

La información y recomendaciones contenidas en este documento están basadas en los conocimientos actuales disponibles para este tipo de producto.

El producto debe ser usado y manipulado estrictamente de acuerdo a las indicaciones y recomendaciones de uso mencionadas en su etiqueta.

El usuario será responsable por el fiel cumplimiento de las normas vigentes que regulan su correcto uso.

**Restricciones: USO EXCLUSIVO VETERINARIO**

**Referencias:**

Primera Versión: Agosto 1992

Versión actual: Agosto 1992

Responsable: Dr. Marcelo Velázquez

Cargo: Director Técnico

**[marcelo.velazquez@laboratoriouniversal.com](mailto:marcelo.velazquez@laboratoriouniversal.com)**

**Celular: 099 693 693**