

## TARJETA DE EMERGENCIA PARA TRANSPORTE DE MATERIALES DIAZINON PROFICOL 60 EC

### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUIMICO Y DE LA COMPAÑIA

<b>Nombre del producto</b>	Diazinon Proficol 60 EC
<b>No. CAS</b>	333-41-5
<b>Contenido típico</b>	Diazinon 600g/l -Solvente aromático -Emulgentes y estabilizantes
<b>Uso del material</b>	Insecticida
<b>Categoría toxicológica</b>	II-Altamente tóxico
<b>Número UN</b>	3017 -Organofosforado, pesticida líquido, tóxico (Diazinon 600 gr/L) /
<b>Clase</b>	Calse 6.1 / PG III.Inflamable
<b>Distribuido por</b>	Proficol S.A. Tels: (1) 6446730 Bogotá, Colombia
<b>Nº Teléfono de emergencia</b>	CISPROQUIM 2886012 Bogotá (Colombia) 01 8000 916 012 Línea gratuita Nacional (Colombia)

### 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

- 2.1. Riesgos para la salud (agudos y crónicos)** Diazinon Proficol 60 EC es un producto peligroso (inhibidor de colinesterasa). Una vez en contacto con cualquier superficie de la piel y los ojos penetra rápidamente en el cuerpo. La ropa contaminada por el producto debe quitarse inmediatamente y toda la piel debe lavarse escrupulosamente. Las personas expuestas deben recibir tratamiento médico inmediatamente.
- La exposición repetida a los inhibidores de colinesterasa tales como Diazinon Proficol 60EC puede causar repentinamente una mayor susceptibilidad a las dosis de cualquier inhibidor de colinesterasa.
- 2.2. Signos y síntomas de exposición** Dolor de cabeza, náuseas, vómitos, calambres, debilidad, vista borrosa, pupilas puntiformes, opresión de pecho, respiración fatigosa, nerviosismo, sudores, ojos lagrimosos, salivación o formación de espuma en boca y nariz, espasmos musculares y coma.
- 2.3 Otros riesgos** Inflamable

### 3. CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

- 3.1. Protección de la respiración** En caso de ventilación insuficiente, llevar una mascarilla aprobada por las autoridades locales.
- Guantes protectores** Llevar guantes de material resistente a sustancias químicas, como p. ej. Laminado de barrera, caucho butílico, nitrílico or vitón.
- Protección de los ojos** Llevar gafas de seguridad.
- Otras medidas de protección** Llevar pantalón, abrigo, gorro, botas o chanclos de caucho impermeables al agua.

- 3.2. **Procedimientos de trabajo e higiene** Si el producto se maneja en el interior de un edificio, debe disponerse de ventilación por extracción mecánica. Siempre lavarse las manos, la cara y los brazos con agua y jabón antes de fumar, comer o beber.

#### **4. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

- 4.1 **Descomposición térmica** El producto Diazinon Proficol 60 EC es estable en condiciones normales.
- 4.2 **Descomposición peligrosa o productos secundarios**
- 4.3 **Materiales que se deben evitar** Los compuestos alcalinos fuertes, y los oxidantes fuertes.

#### **5. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS**

- 5.1. **Procedimientos de urgencia y primeros auxilios** Llamar a un médico, una clínica u hospital inmediatamente. Explicar que la víctima ha estado expuesta a Diazinon Proficol 60 EC, insecticida organofosforado, y describir su estado. Alejar inmediatamente al paciente del área donde se encuentra el producto. Si el paciente no respira, proceder inmediatamente a efectuar la respiración artificial y continuar hasta que el médico se haga cargo del intoxicado. Si la persona expuesta se encuentra en estado consciente después de haber ingerido el producto, hacerle vomitar en seguida. Hacerle beber 1 ó 2 vasos de agua e inducirle a vomitar tocando la parte trasera de la garganta con un dedo. Repetir hasta que el vómito salga claro. Nunca administrar sustancia alguna por la boca a una persona en estado inconsciente. Acostar al intoxicado y procurar que se quede quieto. Solicitar asistencia médica inmediatamente. Si el producto entra en contacto con los ojos o la piel, enjuagar inmediatamente con abundante agua y quitar la ropa y los zapatos contaminados. Solicitar asistencia médica inmediatamente.
- 5.2. **Nota al médico** Diazinon Proficol 60 EC es un inhibidor de colinesterasa que afecta a los sistemas nerviosos central y periférico y produce depresión cardíaca y respiratoria. **Inhibición de colinesterasa – tratamiento** **Antídoto:** Administrar sulfato de atropina en dosis abundantes. De DOS a CUATRO mg por vía intravenosa o intramuscular tan pronto se haya superado la cianosis. Repetir a intervalos de 5 a 10 minutos hasta que aparezcan signos de atropinización. El Cloruro de Obidoxime (Toxogonin) es un antídoto farmacológico y puede administrarse como un suplemento, y no como un sustituto de la atropina, antídoto sintomático que a menudo salva vidas. **NO ADMINISTRAR MORFINA NI CALMANTES.** Al primer signo de edema pulmonar, debe administrarse oxígeno adicional y tratamiento sintomático al paciente. Puede darse una absorción continuada de Diazinon Proficol 60EC y casos de recaída después de una mejora inicial. **SE RECOMIENDA UNA VIGILANCIA MUY ESCRUPULOSA DEL PACIENTE DURANTE UN MINIMO DE 48 HORAS.**
- 5.3 **Protección del personal de Primeros Auxilios** Ver sección 3.

## **6. MEDIDAS PARA EXTINCION DE INCENDIOS**

- 5.1. Medios y procedimientos de extinción** Los agentes químicos secos o dióxido de carbono para los incendios pequeños, rociador con agua o espuma para los incendios grandes.
- En caso de exposición al fuego, enfriar el envase rociándolo con agua. Aproximarse al fuego desde la dirección que sople el viento. Evitar los vapores peligrosos y productos de descomposición tóxicos. Combatir el fuego desde una posición protegida o a la distancia más larga posible. Evitar fuertes chorros de manguera. Aislar la zona para impedir que se escape el agua. Los bomberos deben llevar equipo de respiración autónomo y ropa protectora.
- 5.2. Descomposición o productos peligrosos derivados del fuego** Los productos principales de descomposición son: PO<sub>x</sub>, CO, CO<sub>2</sub>, SO<sub>x</sub>, NO<sub>x</sub>.

## **7. MEDIDAS QUE DEBAN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

- 7.1 Protección personal** Úsese protección adecuada (Vea la sección 8)
- 7.2 Medidas a tomar en caso de derrames** Evacue el área del derrame.  
Elimine todas las fuentes de ignición.  
Ventile el área del derrame.
- Pequeños derrames: Absorba usando arena u otro material inerte y disponga en un contenedor apropiado para evitar contaminación ambiental.
- Grandes derrames: Colecte y recoja la mayor cantidad de líquido posible, construya un dique utilizando material absorbente que se pueda recoger para su posterior disposición.