

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Resolución SAGPyA N°350/1999

TUKEN SC

SENASA RNTV N°: 40.647

Rev. 01

1. Identificación del Producto y del Fabricante

1.1. **Producto:** TUKEN SC (Diflufenican 50% SC)

1.2. **Empresa registrante:** ATANOR S.C.A.

1.3. **Fabricante:** PROQUIMUR S.A

1.3. **Nombre químico:** 2',4'-difluoro-2-(α,α,α -trifluoro-m-toliloxi)nicotinanilida

1.4. **CAS No:** RN [83164-33-4].

1.5. **Peso molecular:** diflufenican 394.3

1.6. **Fórmula Molecular:** (C₁₉H₁₁F₅N₂O₂) Diflufenican Técnico

1.7. **Uso:** Herbicida

1.8. **Datos de contacto:** Sitio web: www.albaugh.com.ar

Dirección: Albarelos 4914, (B1605AFR),

Munro Pcia. de Buenos Aires – Argentina.

Tel/fax: (+54 11) 47213400

2. Clasificación de riesgos.

2.1. **Inflamabilidad:** No inflamable

2.2. **Clasificación toxicológica:** Clase IV – Producto que normalmente no ofrece peligro.

Rev. 01

TUKEN SC

1 de 6

CASA CENTRAL Munro Trade Center

PLANTA PILAR

PLANTA RIO III

PLANTA SAN NICOLAS

Domicilio comercial: Carlos Calvo 2967.

Calle 3 y 8 - (1629)

Paula A. de Sarmiento s/n° y Avda. Savio

Román Subiza 1150 (Ex-Rivadavia)

Domicilio legal / fiscal: Albarelos 4914.

Parque Industrial Pilar - Buenos Aires

- (5850) Rio III - Córdoba

- (2900) San Nicolás - Buenos Aires

Código postal: 1605 Provincia de Buenos Aires,

TE: +54 (230) 4496-263/683/685

TE: +54 (3571) 42-1440/1556/4951

TE: +54 (336) 442-3848/3878/4631/2743

Argentina. Tel.: +54 (11) 4721-3400 / 7400

3. Propiedades físicas y químicas.

3.1. Aspecto físico: Líquido. Suspensión concentrada.

3.1.1. Color: Blanco.

3.1.2. Olor: Característico

3.2. Presión de vapor: n/d

3.3. Punto de fusión: n/d

3.4. Punto de ebullición: n/d

3.5. Solubilidad en agua a 20°: n/d

3.6. Temperatura de descomposición: n/d

4. Primeros auxilios

En todos los casos procurar asistencia médica. Mientras tanto, tomar las siguientes medidas de acuerdo a la vía de exposición:

4.1. Inhalación: Remover inmediatamente del área de exposición a la persona afectada hacia un área de aire fresco. Conseguir atención médica inmediatamente.

4.2. Piel: Quitar las ropas contaminadas y los zapatos. Lavar la piel con abundante agua y jabón. Requerir atención médica.

4.3. Ojos: Lavar los ojos con abundante cantidad de agua por no menos de 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Requerir atención médica.

4.4. Ingestión: Lavar la boca con abundante agua. No inducir el vómito. No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Conseguir atención médica inmediata.

Rev. 01

TUKEN SC

2 de 6

CASA CENTRAL Munro Trade Center

PLANTA PILAR

PLANTA RIO III

PLANTA SAN NICOLAS

Domicilio comercial: Carlos Calvo 2967.
Domicilio legal / fiscal: Albarellos 4914.
Código postal: 1605 Provincia de Buenos Aires,
Argentina. Tel.: +54 (11) 4721-3400 / 7400

Calle 3 y 8 - (1629)
Parque Industrial Pilar - Buenos Aires
TE: +54 (230) 4496-263/683/685

Paula A. de Sarmiento s/n° y Avda. Savio
- (5850) Río III - Córdoba
TE: +54 (3571) 42-1440/1556/4951

Román Subiza 1150 (Ex-Rivadavia)
- (2900) San Nicolás - Buenos Aires
TE: +54 (336) 442-3848/3878/4631/2743

5. Medidas contra el fuego

5.1. Medios de extinción: En incendios pequeños, utilizar polvos químicos secos, dióxido de carbono, rocío de agua o espuma resistente al alcohol. En incendios grandes, emplear rocío de agua, niebla o espuma resistente al alcohol.

5.2. Procedimientos de lucha específicos: En caso de incendio, vestir ropas protectoras adecuadas para la protección térmica. Mantener alejado al personal no necesario, y descontaminar al personal de emergencia con agua y jabón antes de dejar el área afectada. Usar la menor cantidad de agua posible. Controlar el escurrimiento de agua.

6. Manipuleo y almacenamiento

6.1. Medidas de precaución personal: Evitar el contacto con la piel o ropas. Durante el manipuleo y la aplicación emplear pantalones y camisa de manga larga, botas de goma, guantes, antiparras y protector respiratorio. No respirar el polvo. Quitarse inmediatamente las ropas contaminadas, lavándolas antes de reusarlas. Bañarse después del manipuleo.

6.2. Almacenamiento: almacenar en el recipiente original, cerrado, en locales frescos, secos y bien ventilados, destinados específicamente para plaguicidas, alejado de niños y animales. No almacenar cerca de algún material destinado a uso o consumo humano o animal.

7. Estabilidad y reactividad

7.1. Estabilidad: Estable bajo condiciones de almacenamiento recomendadas.

7.2. Reactividad: Estable en condiciones normales.

Rev. 01

TUKEN SC

3 de 6

CASA CENTRAL Munro Trade Center

Domicilio comercial: Carlos Calvo 2967.
Domicilio legal / fiscal: Albarellos 4914.
Código postal: 1605 Provincia de Buenos Aires,
Argentina. Tel.: +54 (11) 4721-3400 / 7400

PLANTA PILAR

Calle 3 y 8 - (1629)
Parque Industrial Pilar - Buenos Aires
TE: +54 (230) 4496-263/683/685

PLANTA RIO III

Paula A. de Sarmiento s/nº y Avda. Savio
- (5850) Río III - Córdoba
TE: +54 (3571) 42-1440/1556/4951

PLANTA SAN NICOLAS

Román Subiza 1150 (Ex-Rivadavia)
- (2900) San Nicolás - Buenos Aires
TE: +54 (336) 442-3848/3878/4631/2743

8. Información toxicológica

8.1. Inhalación: Categoría III (CUIDADO).

8.2. Ojos: Irritante moderado.

8.3. Piel: No sensibilizante.

8.4. Ingestión: n/d

8.5. Toxicidad aguda

8.5.1. Oral DL₅₀ > 5000 mg/kg de peso corporal (Rata).

8.5.2. Dermal DL₅₀ > 5000 mg/kg de peso corporal (rata).

8.5.3. Inhalación CL₅₀ = > 4,0 mg/l de aire máximo nebulizado.

8.5.4. Irritación de la piel: Leve irritante.

8.5.5. Sensibilización de la piel: No sensibilizante.

8.5.6. Irritación para los ojos: Irritante moderado.

8.6. Toxicidad subaguda: No tiene potencial oncogénico.

8.7. Toxicidad crónica: No presenta potencial oncogénico

8.8 Mutagénesis: No mutagénico.

9. Información ecotoxicológica

9.1 Efectos agudos sobre organismos de agua y peces: Prácticamente no tóxico.

9.2 Toxicidad para aves: Prácticamente no tóxico.

9.3 Toxicidad para abejas: Virtualmente no tóxico.

9.4 Persistencia en suelo: Rápidamente biodegradable y no persistente.

9.5 Efecto de control: Herbicida.

Rev. 01

TUKEN SC

4 de 6

CASA CENTRAL Munro Trade Center

PLANTA PILAR

PLANTA RIO III

PLANTA SAN NICOLAS

Domicilio comercial: Carlos Calvo 2967.
Domicilio legal / fiscal: Albarellos 4914.
Código postal: 1605 Provincia de Buenos Aires,
Argentina. Tel.: +54 (11) 4721-3400 / 7400

Calle 3 y 8 - (1629)
Parque Industrial Pilar - Buenos Aires
TE: +54 (230) 4496-263/683/685

Paula A. de Sarmiento s/nº y Avda. Savio
- (5850) Rio III - Córdoba
TE: +54 (3571) 42-1440/1556/4951

Román Subiza 1150 (Ex-Rivadavia)
- (2900) San Nicolás - Buenos Aires
TE: +54 (336) 442-3848/3878/4631/2743

10. Acciones de emergencia

10.1. Derrames: En caso de derrames, emplear los elementos de protección personal recomendados para este producto. Absorber el material derramado con algún material inerte, como arena o aserrín. Barrer y recoger en bolsas o recipientes bien identificados, para su posterior destrucción por empresas autorizadas. Lavar las superficies contaminadas con agua carbonatada o jabonosa y envasar luego el agua de lavado. Evitar la contaminación de aguas quietas o en movimiento. En caso de ocurrencia de derrames en fuentes de agua, interrumpir inmediatamente el consumo humano y animal.

10.2. Fuego: En caso de incendio, seguir las indicaciones del punto 5.

10.3. Disposición final: Todos los residuos sólidos o líquidos que puedan generarse durante el manipuleo y/o derrames deben tratarse, almacenarse, transportarse o depositarse de acuerdo con las regulaciones de las autoridades locales. No volcar en aguas superficiales ni en sistemas cloacales.

11. Información para el transporte

11.1 Terrestre (ADR/RID)

Número ONU: 3082

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: otras sustancias reguladas, líquidas, N.E.P.

Clase(s) de peligro para el transporte: No presenta riesgo.

Grupo de embalaje: III

Código de clasificación: n/c

Rev. 01

TUKEN SC

5 de 6

CASA CENTRAL Munro Trade Center

Domicilio comercial: Carlos Calvo 2967.
Domicilio legal / fiscal: Albarellos 4914.
Código postal: 1605 Provincia de Buenos Aires, Argentina. Tel.: +54 (11) 4721-3400 / 7400

PLANTA PILAR

Calle 3 y 8 - (1629)
Parque Industrial Pilar - Buenos Aires
TE: +54 (230) 4496-263/683/685

PLANTA RIO III

Paula A. de Sarmiento s/nº y Avda. Savio
- (5850) Río III - Córdoba
TE: +54 (3571) 42-1440/1556/4951

PLANTA SAN NICOLAS

Román Subiza 1150 (Ex-Rivadavia)
- (2900) San Nicolás - Buenos Aires
TE: +54 (336) 442-3848/3878/4631/2743

11.2 Aéreo (IATA)

Número ONU: 3082

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: otras sustancias reguladas, líquidas, N.E.P.

Clase(s) de peligro para el transporte: No presenta riesgo.

Grupo de embalaje: III

Marca de peligroso para el medio ambiente: No aplicable.

Envío por correo: Permitido.

“Regulado bajo las normas IATA”

12. Información adicional

TELEFONOS DE EMERGENCIA – 24 HS.

- **TAS (Emergencias Toxicológicas) – Tel. 0800-888-8694**
- **CIQUIME (Emergencias Contaminantes Químicos) – Tel. 011 4613-1100**
- **BOMBEROS (Riesgos Especiales) – Tel. 011 4644-2768/ 2792/2795**

La información facilitada se considera correcta y confiable, pero se presenta sin garantía o responsabilidad por parte de ATANOR S.C.A. de su aplicación y consecuencias de la misma, por parte del usuario. AVISO LEGAL DE LA EMPRESA.

Rev. 01

TUKEN SC

6 de 6

CASA CENTRAL Munro Trade Center

PLANTA PILAR

PLANTA RIO III

PLANTA SAN NICOLAS

Domicilio comercial: Carlos Calvo 2967.
Domicilio legal / fiscal: Albarellos 4914.
Código postal: 1605 Provincia de Buenos Aires,
Argentina. Tel.: +54 (11) 4721-3400 / 7400

Calle 3 y 8 - (1629)
Parque Industrial Pilar - Buenos Aires
TE: +54 (230) 4496-263/683/685

Paula A. de Sarmiento s/nº y Avda. Savio
- (5850) Río III - Córdoba
TE: +54 (3571) 42-1440/1556/4951

Román Subiza 1150 (Ex-Rivadavia)
- (2900) San Nicolás - Buenos Aires
TE: +54 (336) 442-3848/3878/4631/2743