



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Ficha de datos de seguridad conforme a Res. SENASA 350/99

---

### 1. Identificación del Producto y del Fabricante.

**1.1. Producto.** ADAMA BREVIS 15 SG

**1.2. Fabricante.** AGAN CHEMICALS MANUFACTURERS Ltd.

#### 1.3. Nombre químico.

IUPAC: 4-Amino-4,5-dihydro-3-methyl-6-phenyl-1,2,4-triazin-5-one

CAS: 4-Amino-3-methyl-6-phenyl-1,2,4-triazin-5(4H)-one

**1.4. CAS No.** 41394-05-2 (Ingrediente activo)

**1.5. Fórmula molecular.** C<sub>10</sub>H<sub>10</sub>N<sub>4</sub>O

**1.6. Peso molecular.** 202,22

**1.7. Uso.** Regulador de crecimiento/Raleador

---

### 2. Clasificación de riesgos.

**2.1. Inflamabilidad.** No inflamable

**2.2. Clasificación toxicológica.** Clase II. Moderadamente Peligroso.

---

### 3. Propiedades físicas y químicas.

**3.1. Aspecto físico.** Polvo

**3.2. Color.** Blanquecino

**3.3. Olor.** Ligero. Característico

**3.4. Presión de vapor.** 7.44 E-7 Pa (25°C) IAGT

**3.5. Punto de fusión.** 166 IAGT

**3.6. Punto de ebullición.** No aplica.

**3.7. Solubilidad en agua CIPAC D a (25 °C).** Soluble

**3.8. Temperatura de descomposición.** a 170 ° C (IAGT)

---

### 4. Primeros auxilios.

No se conoce un antídoto específico. Tratamiento sintomático y terapia de apoyo.

**4.1. Inhalación.** Sacar a la víctima al aire fresco. Si se dificulta la respiración, dar respiración artificial.

**4.2. Piel.** Quítese la ropa y el calzado contaminados. Eliminar el residuo con abundante agua.



**4.3. Ojos.** Lavar con abundante agua, manteniendo el párpado bien abierto por lo menos 15 minutos.

**4.4. Ingestión.** Lavar la boca con agua abundante. No dar nada por la boca a una persona inconsciente.

---

## **5. Medidas contra el fuego.**

**5.1. Medios de extinción.** Para los pequeños incendios: polvo químico seco, agua pulverizada dióxido de carbono. Para grandes incendios: espuma, agua pulverizada.

**5.2. Procedimientos de lucha específicos.** No

---

## **6. Manipuleo y almacenamiento.**

**6.1. Medidas de precaución personal.** Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad.

**6.2. Almacenamiento.** Mantener en los envases originales. Mantener alejado de alimentos y bebidas. Almacenar en un lugar seco y bien ventilado.

---

## **7. Estabilidad y reactividad.**

**7.1. Estabilidad.** Estable bajo condiciones normales.

**7.2. Reactividad.** No reactivo.

---

## **8. Información toxicológica.**

**8.1. Inhalación.** Clase II. NOCIVO.

**8.2. Ojos.** Ver 8.5.6

**8.3. Piel.** Clase III. Ligeramente Peligroso

**8.4. Ingestión.** Clase II. Moderadamente Peligroso.

**8.5. Toxicidad aguda.**

**8.5.1. Oral DL 50.** 1,183 [mg/kg]

**8.5.2. Dermal DL 50.** >4,000 [mg/kg]

**8.5.3. Inhalación CL 50.** 3.17[mg/l/4h]

**8.5.4. Irritación de la piel.** No irritante

**8.5.5. Sensibilización de la piel.** No sensibilizante

**8.5.6. Irritación para los ojos.** irritante.

**8.6. Toxicidad subaguda.-**



## 8.7. Toxicidad crónica.-

## 8.8. Mutagénesis. No mutagénico.

---

## 9. Información ecotoxicológica.

**9.1. Toxicidad para aves.** Codorniz 2000 mg/kg Prácticamente no tóxico

**9.2. Toxicidad para abejas.** Virtualmente no tóxico de contacto/Ligeramente tóxico por ingestión

**9.3. Persistencia en suelo.** Media a elevada

**9.4. Efecto de control.** -

---

## 10. Acciones de emergencia.

**10.1. Derrames.** Recoger y depositar los derrames en un recipiente adecuado. Disponer de este material y su recipiente en un punto de recogida de residuos especiales o peligrosos. Disponer de una manera segura de acuerdo con las ordenanzas y reglamentos locales / nacionales.

**10.2. Fuego.** Para los pequeños incendios: polvo químico seco, agua pulverizada dióxido de carbono. Para grandes incendios: espuma, agua pulverizada. Usar un equipo de respiración autónomo y protección total se requiere en áreas cerradas.

**10.3. Disposición final.** Desechar en un vertedero aprobado para pesticidas o en un incinerador químico equipado con depuradoras. Disponer de una manera segura de acuerdo con las ordenanzas y reglamentos locales / nacionales.

---

## 11. Información para el transporte.

### 11.1. Terrestre.

### 11.2. Aéreo.

### 11.3. Marítimo.

- UN No. : 3077
- Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (METAMITRON)
- Packing grupo: III
- Clase: 9
- H.I. nr: 90
- IMDG-Marine pollution: YES