

## TARJETA DE EMERGENCIA

Fecha emisión : Mar/2015  
Código: TE157

### Identificación de la Compañía

ADAMA Andina B.V. Sucursal Colombia  
Calle 1C # 7-53 Interior Zona Franca  
Teléfono: (057)3851890 www.adama.com  
Barranquilla, Colombia

# ADAMA

### Pratico SC

Flutriafol 200 g/L  
Imicloprid 250 g/L



### Teléfonos de emergencia

CISPROQUIM 2886012 Bogotá (Colombia)  
01 8000 916 012 Línea gratuita nacional (Colombia)  
Atención las 24 horas los 365 días del año.

### 1. Sustancia

Componente	Número CAS	Contenido	Información de Transporte Pratico SC
Flutriafol	76674-21-0	200g/L	2902/PESTICIDA LIQUIDO TOXICO
Imicloprid	138261-41-3	250 g/L	N.E.P.(Flutriafol + imidacloprid)/6.1/III

### 2. Identificación de los Peligros

**Apariencia:** Producto Liquido Viscoso, Amarillo Pantone con un olor Característico

**Propiedades Físicas y Químicas:** No inflamable

**Peligros para la salud Humana:** El producto es fatal por inhalación.  
Es perjudicial si es ingerido y puede ser perjudicial en contacto con la piel, causa irritaciones serias en ojos y piel.



**Riesgos para el ambiente:** El producto es considerado peligroso para organismos acuáticos.

**Toxicidad:** III-Medianamente Tóxico

### 3. Control de Exposición/Protección personal

**Higiene Industrial:** Si el producto se maneja en el interior de un edificio, debe disponerse de ventilación por extracción mecánica.

#### Equipos de Protección Personal

**Sistema respiratorio:** Usar mascararas combinadas, con filtros químicos para vapores orgánicos, gases ácidos y pesticidas y filtros mecánicos para partículas.

**Piel y cuerpo:** Vestir overoles de manga larga o hidro repelentes y botas de PVC.

**Manos:** Usar guantes de goma de nitrilo y otro material impermeable resistente a rasgaduras y perforaciones.

**Ojos:** Usar gafas de seguridad para productos químicos.

**Procedimiento de trabajo e Higiene:** Mantener el equipo de protección personal debidamente limpio y en condiciones de uso adecuadas, realizando inspecciones y posibles mantenimientos y/o sustituciones del equipo y partes dañadas/defectuosas de vez en cuando.

#### Parámetros específicos de control:

#### Límites de exposición ocupacional:

Nombre común	Límite de exposición	Tipo	Efecto	Referencias
Flutriafol	No establecido	TLV-TWA	-----	ACGIH 2011
		REL-TWA	-----	NIOSH
		PEL-TWA	-----	OSHA
Imidacloprid	No establecido	TLV-TWA	-----	ACGIH 2011
		REL-TWA	-----	NIOSH
		PEL-TWA	-----	OSHA

### 4. Estabilidad y Reactividad

**Estabilidad:** De acuerdo a los resultados la sustancia de ensayo fue considerada estable, debido a que la muestra no difiere más de un 5% en estabilidad de su ingrediente activo, cuando se compararon a temperatura ambiente.



<b>reacciones peligrosas:</b>	No se hay reacciones peligrosas conocidas a condiciones normales de uso y almacenamiento.
<b>Condiciones a Evitar:</b>	Exposiciones largas a luz solar directa y exposición al aire cuando el empaque está abierto.
<b>Materiales a Evitar:</b>	No hay información disponible.
<b>Descomposición en productos peligrosos:</b>	No hay datos disponibles.

### 5. Medidas de Primeros Auxilios

<b>Inhalación:</b>	Retirar a la víctima al aire fresco. Si él o ella dejan de respirar, suministrar respiración artificial, si se encuentran dificultades al respirar, inmediatamente llamar a un médico. PRECAUCION: Nunca suministre nada oralmente a una persona inconsciente.
<b>Ingestión:</b>	Lavar la boca con abundante agua. No Inducir el vómito, es posible que el mismo ocurra espontáneamente y no debe ser evitado, acostar al paciente de lado con el fin de prevenir la inhalación de residuos. Inmediatamente llamar a un médico. PRECAUCION: Nunca suministre nada oralmente a una persona inconsciente.
<b>Contacto con la piel:</b>	Lavar inmediatamente el área con agua y jabón en abundancia. Retirar la ropa y lavarla antes usarla de nuevo y tirar los zapatos contaminados. Si se observan efectos acudir a un médico.
<b>Contacto con los ojos:</b>	Si el producto entra en contacto con los ojos enjuague con agua manteniendo los párpados abiertos, por lo menos 15 minutos. Conseguir un optómetra en caso de irritación
<b>Nota para el médico:</b>	No hay un antídoto específico. En caso de ingestión del producto en grandes cantidades llevar a cabo un lavado gástrico con carbón activado. El tratamiento es sintomático y debe constar de medidas de soporte como la corrección de perturbaciones hidroeléctricas y metabólicas y asistencia respiratoria. Supervisar las funciones hepáticas y renales. En caso de contacto ocular, proceder al lavado usando solución salina y realizar una evaluación oftalmológica.
<b>Protección del personal de Primeros Auxilios:</b>	Evitar ingestión, inhalación, contacto con la piel, ojos con el producto durante el proceso. Ver sección 3.

### 6. Medidas Contra Incendio

<b>Medios de extinción:</b>	En caso de fuego, usar extintores de agua en forma de vapor, CO <sub>2</sub> o polvo químico seco.
<b>Procedimientos de extinción:</b>	Evitar el uso directo de agua en spray sobre el producto. Producto no inflamable. Evacuar el área y apagar el fuego desde una distancia segura. Usar diques con el fin de retener el agua usada en la extinción. Dar la espalda al viento. Usar agua en spray con el fin de rociar los objetos expuestos cercanamente al fuego.
<b>Materiales peligrosos de Descomposición:</b>	No hay datos disponibles
<b>Protección para los bomberos:</b>	Los bomberos deben llevar equipo de respiración autónomo y ropa protectora.

### 7. Medidas en caso de Derrame Accidental

<b>Protección personal:</b>	Usar vestido de una sola pieza impermeable, gafas de seguridad, botas de caucho y guantes de nitrilo o PVC. La protección respiratoria debe ser usada dependiendo de las concentraciones presentes en el ambiente o la extensión del derrame/fuga, y en caso de que ocurra se debe optar por mascarar semi-faciales o mascarar enteras con filtros reemplazables o incluso, aductores de aire equipados con filtro para vapores orgánicos.
<b>Medidas a tomar en caso de derrames:</b>	Cuando ocurre un derrame, contener la fuga, evitando que el producto entre en el alcantarillado, drenajes o trayectos naturales de agua.