

# JWP BRAND FLEA KILLER IGR AND ADULTICIDE

National Fire Protection Association (NFPA)	Riesgo de incendio		Hazardous Material Information System (HMIS)	Salud	1
	Salud			1	Riesgo de incendio
				Reactividad	0
Peligro específico					
Ropas de protección	No se requiere	Visión general de la Emergencia	Incoloro. Aerosol. Ver la Sección 9. ATENCIÓN: CONTENIDO BAJO PRESIÓN. PUEDE SER NOCIVO SI SE INHALA, SE ABSORBE POR LA PIEL O SE INGIERE.		

## Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto	JWP BRAND FLEA KILLER IGR AND ADULTICIDE	Código	5076
Uso del producto	Industrial/Institucional: Insecticida.	PMS#	434717
MSDS #	126787001	Validato	04/19/2000
Casa matriz en los E.E.U.U. Johnson Wax Professional 8310 16th Street Sturtevant, Wisconsin 53177-0902 Phone: (888) 352-2249 MSDS Internet Address: www.jwp.com	Casa matriz canadiense Johnson Wax Professional 100 Matheson Blvd. East, Suite 203 Mississauga, Ontario L4Z 2G7 Phone: (905) 755-0913 or (888) 746-5971	Impreso	04/20/2000
		Reemplaza	04/12/2000.
		En caso de emergencia	(800) 851-7145

## Sección 2. Composición e informaciones sobre los ingredientes

Ingredientes	CAS #	% en peso	Límites de exposición	CL50/DL50
Pyriproxyfen	95737-68-1	0.10	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: >5000 mg/kg [Rata]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: >2000 mg/kg [Rata].
Piretrinas	8003-34-7	.05	TWA: 5 (mg/m <sup>3</sup> ) de OSHA (PEL) [Estados Unidos] TWA: 5 (mg/m <sup>3</sup> ) de ACGIH (TLV) [Estados Unidos]	ORAL (DL50): Agudo.: 200 mg/kg [Rata]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 1350 mg/kg [Conejo].
Dicarboximida N-octil-biciclohept,nica	113-48-4	0.40	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 2800 mg/kg [Rata]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 470 mg/kg [Conejo].
Permethrin	52645-53-1	0.435	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 383 mg/kg [Rata]. 424 mg/kg [Ratón]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 1750 mg/kg [Rata]. >10000 mg/kg [Ratón].
Petroleum Distillates	64742-47-8	3-7	No disponible.	No disponible.
Hydrocarbon Propellent Blend	68476-86-8	10-30	1000 ppm ACGIH/OSHA TWA	
Water	7732-18-5	60-100	No disponible.	No aplicable.

## Sección 3. Identificación de riesgos

Vías de absorción	Inhalación. Contacto con la piel. Contacto con los ojos.
Efectos agudos potenciales en la salud	
<i>Ojos</i>	Puede ser moderadamente irritante para los ojos.
<i>Piel</i>	Puede ser moderadamente irritante para la piel.
<i>Inhalación</i>	Puede ser irritante para nariz, garganta y vías respiratorias.
<i>Ingestión</i>	Puede ser nocivo si se ingiere.
Condiciones Médicas	Individuos con problemas respiratorios crónicos como asma, bronquitis crónica, enfisema, etc., pueden ser más susceptibles a los efectos irritantes.
Agravadas por Sobreexposición	
Vea la sección 11 para la Información Toxicológica	

#### **Sección 4. Primeros auxilios**

<b>Contacto con los ojos</b>	Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Si la irritación persiste, consulte a un médico.
<b>Contacto con la piel</b>	Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Obtenga atención médica si se produce irritación.
<b>Inhalación</b>	En caso de problemas respiratorios: Mueva al aire fresco. Obtenga atención médica.
<b>Ingestión</b>	No induzca al vómito! Beber bastante agua inmediatamente. Acuda a un médico inmediatamente.

#### **Sección 5. Medidas de extinción de incendios**

<b>Inflamabilidad del producto</b>	NFPA 30B - Aerosol de Nivel 1.
<b>Puntos de inflamación</b>	< 7°C (propelente).
<b>Productos de la combustión</b>	Desconocido.
<b>Aparatos y método de lucha contra los incendios</b>	Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego. Producto químico seco, dióxido de carbono. Combata el incendio desde un lugar protegido o a la máxima distancia posible. En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos.
<b>Ropa protectora (fuego)</b>	Use equipo protector personal adecuado (vea Sección 8)
<b>Special Remarks on Fire and Explosion Hazards</b>	Producto en aerosol-el envase puede explotar con calor o fuego. El material puede arder con el calor de un incendio.

#### **Sección 6. Medidas a tomar cuando haya derrames accidentales**

<b>Precauciones personales</b>	Use equipo protector personal adecuado (vea Sección 8)
<b>Protección ambiental y métodos de limpieza</b>	Eliminar todas las fuentes de ignición. En caso de derrame grande: Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Absorba con arena u otro material no combustible. Coloque en envases adecuadamente limpios y secos para desechar por los métodos aprobados.

#### **Sección 7. Manejo y almacenaje**

<b>Manipulación</b>	Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar inhalar los vapores o las gotas en spray en suspensión. Evitar contaminación de comida, alimentos y agua potable. No perforo o incinere. Remove pets, birds and cover fish aquariums before treatment. PARA USO INDUSTRIAL SOLAMENTE
<b>Almacenamiento</b>	Conservar en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Proteja contra la congelación. Mantener alejado del calor, chispas y llamas. Envase a presión. proteger de la luz solar y no exponer a temperaturas superiores a los 50°C. No perforar o quemar, incluso después de usado. MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

#### **Sección 8. Controles al momento de la exposición/Protección personal**

<b>Controles de ingeniería</b>	No hay requisitos especiales de ventilación. Adecuada ventilación general del área de trabajo.
<b>Protección personal</b>	
<i>Ojos</i>	No se necesitan ropas protectores especiales.
<i>Manos</i>	No se necesitan ropas protectores especiales.
<i>Respiratoria</i>	No se necesitan ropas protectores especiales.
<i>Pies</i>	No se necesitan ropas protectores especiales.
<i>Cuerpo</i>	No se necesitan ropas protectores especiales.

#### **Sección 9. Propiedades físicas y químicas**

<b>Estado físico y apariencia</b>	Líquido (Aerosol.)
<b>Olor</b>	Disolvente.
<b>Color</b>	Incoloro.
<b>pH</b>	7.1 [Neutro.]
<b>Gravedad Específica</b>	0.96
<b>Solubilidad en agua</b>	Se dispersa.

**Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad**

Estabilidad y reactividad	El producto es estable.
Condiciones de inestabilidad	Calor excesivo.
Incompatibilidad con diferentes materiales	Desconocido.
Productos de descomposición peligrosos	Cuando expuesto al fuego: Genera productos normales de combustión.
Polimerización peligrosa	No se producirá.

**Sección 11. Datos sobre la salud y la toxicología**

Toxicidad aguda	ORAL (DL50) Se estima que es superior a 5000 mg/kg (rata). CUTÁNEA (DL50) Se estima que es superior a 2000 mg/kg. INHALACIÓN (CL50) Superior a 5.12 mg/l.
Efectos de Exposición Crónica	Desconocido.
Otros efectos tóxicos	No disponible.

**Sección 12. Información sobre la ecología**

No disponible.

**Sección 13. Consideraciones al momento de la disposición**

Información sobre de los desechos	RESIDUOUS DE PESTICIDAS - Cumpla con todas las reglas Federales/Provinciales/Estatales aplicables y las ordenanzas locales/municipales sobre la disposición de residuous de pesticidas.
-----------------------------------	---

**Sección 14. Datos sobre la expedición**

DOT Clasificación	
DOT Nombre reglamentario	Artículo de consumidor
DOT Class	ORM-D
TDG Clasificación	
No regulado	

**Sección 15. Informaciones reglamentarias**

La información en esta sección se refiere a los ingredientes en la sección 2.

Normativas de los EE.UU.

Este producto no contiene quimicos reportables de la Proposicion 65.

Información sobre productos registrados	Número de registro de EPA.: 499-404-70627
---	---

Normativas canadienses

WHMIS Clasificación No aplicable.

Símbolo de WHMIS

Información sobre productos registrados	No aplicable.
---	---------------

Estado de Inventario Químico	Todos los ingredientes de este producto están listados o exentoss del Inventario Americano de Substancias Químicas (Toxic Substances Control Act -TSCA).
------------------------------	--

**Sección 16. Datos complementarios**

Otras consideraciones especiales No disponible.

Versión 1

**Aviso al lector**

*Este documento ha sido preparado con datos de fuentes consideradas técnicamente serias. No constituye una garantía, expresa o implícita, de la exactitud de la información. Las condiciones actuales de uso y manipuleo están fuera del control del vendedor. El usuario es responsable de evaluar toda la información cuando usa el producto para asegurarse de cumplir con todas las regulaciones federales, de estados, provinciales y municipales.*