

## INSECTICIDA

## Task PRO

## SUSPENSIÓN CONCENTRADA

Ingrediente activo (ISO)	Porcentaje en peso ( % p/p)	Contenido en volumen (g/l)
<b>METOXIFENOCIDA</b>	14%	145 g/l
<b>BIFENTRINA</b>	7%	75 g/L

Grupo químico: <b>METOXIFENOCIDA: DIACILHIDRAZINA BIFENTRINA: PIRETROIDE</b>	Venta autorizada por el M.G.A.P. I Registro: 5425 "USO AGRÍCOLA". "LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO".
--	--

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:**  
**CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA:** MODERADAMENTE PELIGROSO CLASE II (DOS) IPCS/OMS, 2019.

**ANTÍDOTOS:** No tiene antídoto.

**PRIMEROS AUXILIOS:**

- En caso de ingestión: provocar el vómito introduciendo 2 dedos en la boca hasta tocar la garganta.
- En caso de contacto con los ojos: lavado con agua limpia abundante durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados.
- En caso de contacto con la piel: quitar la ropa contaminada y lavar las partes afectadas con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación: retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarlo a un lugar bien ventilado.

En caso de intoxicación llamar al CIAT, teléfono (2) 1722 y concurrir al médico llevando la etiqueta, el folleto o el envase.

"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS".

"EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT TELEF: (2) 1722".

"CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE".

"NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, UTENSILIOS DOMÉSTICOS O VESTIMENTA".

"NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA".

"PROHIBIDO SU USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA".

**CONTENIDO NETO:**

Ver en el envase.

**ORIGEN: URUGUAY**

Nº LOTE:	VER EN EL HOMBRO
Fecha de Fabricación:	DEL ENVASE
Fecha de Vencimiento:	

**FIRMA REGISTRANTE:**  
**PROQUIMUR S.A.**

Ruta 5 Km 35,300,  
Canelones, Uruguay.  
Tel. 43359662

**NOMBRE DEL FABRICANTE O FORMULADOR:**  
**PROQUIMUR S.A.**



proquimur

**NOCIVO**



101

ABRIR POSTO

**PRECAUCIONES PARA EVITAR DAÑOS A LAS PERSONAS QUE LO APLICAN O MANIPULAN Y A TERCEROS:** Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y los ojos.

No comer, beber o fumar, durante la manipulación, preparación y aplicación del producto.

Luego de la aplicación lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto.

Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto.

Lavar el equipo protector luego de cada aplicación.

No destapar los picos de la pulverizadora con la boca.

**EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL A UTILIZAR DURANTE LA PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO:** Usar guantes, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto.

**ADVERTENCIAS SOBRE PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y PELIGROSIDAD A ORGANISMOS ACUÁTICOS Y PECES, AVES Y ABEJAS:**

**AMEDIDAS GENERALES PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE**

**APLICACIONES FOLIARES**

- No debe producirse deriva. Usar técnicas de aplicación adecuadas que disminuyan la misma (tipos de boquilla, altura de la barra de aplicación, velocidad de aplicación, volumen de aplicación) y evitar aplicaciones en condiciones climáticas que aumenten las posibilidades de ocurrencia. La empresa aplicadora es la responsable de los daños que por ella se produzcan.

- No lavar ni vaciar equipos de pulverización en lagos, ríos, otras fuentes de agua, o en la cercanía de los mismos, ni en áreas de desagües naturales.

- En caso de derrame durante la aplicación contener y absorber el producto derramado con un material inerte (arena, aserrín, tierra) y recoger con pala; depositar el material impregnado en recipientes, en un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de agua.

- La protección de los polinizadores y en particular de la abeja es necesaria para la producción sostenible de alimentos y en varios cultivos está asociada a mayores cosechas.

**B) PELIGROSIDAD:**

**TOXICIDAD PARA PECES/ORGANISMOS ACUÁTICOS: ALTAMENTE TÓXICO**

**APLICACIONES FOLIARES**

- No aplicar el producto en condiciones climáticas que favorecen la escorrentía (pronósticos de lluvia dentro de las 24 h de aplicación) o deriva del producto.

- Prohibida la aplicación a una distancia a cuerpos de agua menor a 10 m en aplicaciones terrestres y 30 m en aplicaciones aéreas.

- Evitar la aplicación en surcos de erosión, desagües o áreas que descargan escorrentía en cuerpos de agua adyacentes.

**TOXICIDAD PARA AVES: LIGERAMENTE TÓXICO**

**TOXICIDAD PARA POLINIZADORES: ALTAMENTE TÓXICO**

**APLICACIONES FOLIARES**

- Para protección de polinizadores no aplicar este producto sobre malezas con flores en el cultivo o áreas circundantes.

- Aplicar fuera del periodo de floración de los cultivos.

- No hacer deriva hacia cultivos adyacentes o plantas en floración.

- Aplicar de noche o temprano en la mañana, o cuando las temperaturas son inferiores a 13°, evitando las condiciones de inversión térmica.

- No aplicar en noches cálidas cuando las abejas se agrupan en el exterior de las colmenas.

- Evitar el uso de tensoactivos (agentes humectantes) durante la floración de cultivos atractivos.

- Se aconseja el traslado de las colmenas fuera del área de aplicación por lo menos a cuatro kilómetros del límite tratado y por un tiempo mínimo de treinta días. Dar aviso a los apicultores cercanos antes de las 48 hs de aplicación.

- En caso de no poder trasladar las colmenas, no realizar aplicaciones en el horario de pecoreo de las abejas. Taparlas con apilleras o espuma de goma húmeda durante la aplicación.

**TOXICIDAD ORGANISMOS DE SUELO(LOMBRICES): MUY TÓXICO**

**APLICACIONES FOLIARES**

- Utilizar solo en cultivos con cobertura foliar o en ambientes controlados donde la deriva al suelo sea mínima.

**DISPOSICIÓN FINAL DE ENVASES:** Una vez vaciado el contenido del envase haga el "Triple lavado" del mismo volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Luego perfore el envase para evitar su reutilización. Traslade los envases con triple lavado al centro de recolección más cercano.

**INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO:**

Guardar el producto en su envase original etiquetado, bien cerrado, en lugar fresco, ventilado, seco y seguro (bajo llave). El depósito debe ser exclusivo para agroquímicos y estar aislado de los recintos usados como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes, u otros similares. Debe estar claramente señalizado con un cartel que indique "Cuidado-Veneno (calavera)".

"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS".

"EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT TELEF: (2) 1722".

"CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE".

"NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, UTENSILIOS DOMÉSTICOS O VESTIMENTA".

"NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA".

"PROHIBIDO SU USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA".

**RECOMENDACIONES DE USO:**

**GENERALIDADES, MODO DE ACCIÓN SOBRE LA PLAGA O EL CULTIVO: TASK PRO** es un insecticida a base de dos ingredientes activos: metoxifenocida y bifentrina. Metoxifenocida es un insecticida que actúa por ingestión y en menor medida por contacto. Es un simulador de la ecdisona, la hormona natural de la muda, el cual se liga a los receptores de la misma e induce una muda prematura letal a las pocas horas de aplicado. La Bifentrina es un insecticida con rápido efecto de volteo, que actúa por contacto e ingestión, afectando el sistema nervioso central y periférico de los insectos, interfiriendo con los canales de sodio de las membranas. Esto provoca parálisis y muerte de las plagas. La combinación de estos dos modos de acción hace que **TASK PRO** sea un insecticida de rápido volteo y buena residualidad para el control de lepidópteros.

**INSTRUCCIONES DE USO:**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS (cc/ha)	MOMENTO DE APLICACIÓN
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO		
SOJA ( <i>Glycine max</i> L.)	Lagarta del girasol	<i>Rachiplusia nu</i>	160 - 200	Aplicar cuando la población de plagas sea superior al umbral de daño económico. Aplicar en lagartas de estadios de L1 a L3.
	Lagarta de las leguminosas	<i>Anticarsia gemmatalis</i>		
	Plusia	<i>Chrysodeixis includens</i>		
TOMATE ( <i>Solanum lycopersicum</i> L.)	Pollilla del tomate	<i>Tuta absoluta</i>	800	Aplicar al momento de detección de los vuelos de la plaga.

**PROHIBIDA SU APLICACIÓN 6 DÍAS ANTES DE FLORACIÓN Y EN PRESENCIA DE FLORES**

**NÚMERO, FRECUENCIA O ESPACIAMIENTO DE APLICACIONES, SI CORRESPONDE:** Repetir si hay resurgencia de la plaga. No realizar más de dos aplicaciones por ciclo del cultivo.

**COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:** Si la compatibilidad con otro producto es desconocida o se tienen dudas al respecto, se deberá realizar previo a la mezcla un test de compatibilidad físico-químico y se deberá efectuar una prueba de aplicación a pequeña escala, con el objetivo de descartar un posible efecto de fitotoxicidad o interacción no deseada entre los productos, a raíz de dicha mezcla.

**FITOTOXICIDAD:** No ha mostrado síntomas de fitotoxicidad siempre que sea utilizado conforme las especificaciones de esta etiqueta.

**TIEMPO DE ESPERA:** Soja: 30 días – Tomate: 6 días.

En caso de que el cultivo o sus subproductos estén destinados a la exportación, deberán tenerse en cuenta los LMR del país de destino y el tiempo de espera que corresponda con ese valor de tolerancia.

**TIEMPO DE REINGRESO AL CULTIVO:** No reingresar al área tratada hasta que

la pulverización haya secado, dejando transcurrir como mínimo 24 h.

**MODO DE PREPARACIÓN Y TÉCNICA DE APLICACIÓN:** Agitar bien antes de abrir el envase. Se aplica diluido en agua. Cargar el tanque de la pulverizadora con agua limpia hasta la mitad de su capacidad. Con el equipo agitador en marcha agregar la cantidad requerida de producto, mezclar hasta que la suspensión sea uniforme y completar con la cantidad de agua calculada. Mantener el equipo agitador en continuo movimiento durante la preparación y hasta finalizar la aplicación. El producto preparado debe ser utilizado antes de las 24 horas. Si queda en reposo durante varias horas, es necesario hacer funcionar el agitador o retorno durante algunos minutos, antes de recomenzar la aplicación. Puede ser aplicado con cualquier tipo de pulverizadora terrestre o aérea, calibrada de forma de lograr una adecuada cobertura del cultivo a tratar.

En el cultivo de Soja, en aplicaciones terrestres utilizar un volumen de 80 – 100 L de agua/ha. En aplicaciones aéreas utilizar un volumen mínimo de 15 L/ha.

En el cultivo de Tomate tratar a las plantas de ambos lados del surco. Utilizar un volumen de agua que permita una óptima cobertura del cultivo, evitando el escurrimiento.

Por Resolución MGAP de fecha 14 de mayo de 2004 se encuentran prohibidas las aplicaciones aéreas de productos fitosanitarios en todo tipo de cultivo a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana, sub urbana y centro poblado. También se encuentran prohibidas las aplicaciones terrestres mecanizadas de productos fitosanitarios en cultivos extensivos (Cereales, oleaginosos y forrajeras), a una distancia inferior de 300 metros de cualquier zona urbana, sub urbana y centro poblado.

Por Resolución MGAP N° 129 de fecha 27 de febrero de 2008 están prohibidas las aplicaciones aéreas de productos fitosanitarios en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 30 metros de corrientes naturales de agua (ríos, arroyos y cañadas) o fuentes superficiales (lagos, lagunas, represas y tajamares). También se encuentran prohibidas las aplicaciones terrestres de productos fitosanitarios con máquinas autopropulsadas o de arrastre en todo tipo de cultivos a una distancia inferior a 10 metros de cualquier corriente natural de agua o fuentes superficiales. Se prohíbe el llenado con agua de las maquinarias de aplicación directamente desde las corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, el cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios.

Por Resolución MGAP N° 188/011 de 25 de marzo de 2011 se encuentran prohibidas las aplicaciones aéreas y terrestres de productos fitosanitarios en todo tipo de cultivos a menos de 500 metros y 300 metros respectivamente, del límite del predio de los centros educativos.