

## HOJA DE DATOS TECNICOS FACYT MATACO

INSECTICIDA  
(GRUPO 4 - GRUPO 3)

- 1) **Nombre:** FACYT MATACO
- 2) **Nº:** SENASA: 39.955
- 3) **Formulación:** Suspensión Concentrada (SC)
- 4) **Composición:**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| imidacloprid: 1-(6-cloro-3-piridilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilideneamina .....                                                                                                                                                                                                       | 20.0 g |
| lambdacialotrina: (S)- $\alpha$ -ciano-3-fenoxibencil (Z)-(1R,3R)-3-(2-cloro-3,3,3 trifluoro- propenil)-<br>2,2- dimetilciclopropanocarboxilato; y (R) - $\alpha$ ciano-3-fenoxibencil (Z)- (1S-3S) -3- (2cloro-<br>3,3,3,- trifluoropropenil)-2-2 dimetilciclopropanocarboxilato ..... | 7.5 g  |
| bifentrin: (2-metil (1,1'-bifenil)-3-il) metil 3-(2-cloro-3,3,3 trifluoro-1-propenil) 2,2-<br>dimetilciclopropano carboxilato .....                                                                                                                                                     | 5.0 g  |
| coadyuvantes y solventes c.s.p. ....                                                                                                                                                                                                                                                    | 100 cm |

5) **Banda Toxicológica:** **Amarillo.**

PRODUCTO MODERADAMENTE PELIGROSO (CLASE II). CATEGORÍA INHALATORIA III (CUIDADO). LEVE IRRITANTE DERMAL (CUIDADO) CATEGORIA IV.

MODERADO IRRITANTE OCULAR (CUIDADO) CATEGORIA III: Causa irritación moderada a los ojos.

No se conoce antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

**SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA:** Apatía, depresión del tono muscular, calambre, temblores, trastornos respiratorios, mareos, pérdida del conocimiento, trastornos digestivos y vómitos.

- 6) **Información General:** **FACYT MATACO** es un insecticida que combina tres ingredientes activos de acción complementaria y sinérgica: dos piretroides (bifentrin y lambdacialotrina) que actúan por contacto e ingestión con un rápido poder de volteo y un neonicotinoide (imidacloprid) de acción sistémica y translaminar, otorgando un efecto prolongado (residualidad) en el control de los insectos.

- 7) **Preparación:** Llenar el tanque del equipo aplicador con la mitad del agua que va a utilizar, agregar la dosis requerida de **FACYT MATACO**, luego completar con agua hasta el volumen recomendado, manteniendo siempre el agitador en marcha.

## 8) Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación.

Puede ser aplicado con cualquier equipo pulverizador, con un mínimo de 80 a 100 litros de solución por hectárea y una presión de 30-50 lb/pulg<sup>2</sup>. Asegurar una buena cobertura aplicando entre 25 35 gotas/cm<sup>2</sup> medidas en el suelo del entresurco.

## 9) Recomendaciones de uso:

| Cultivo | Plaga                                                                                                                                                                                                                                                            | Dosis                      | Momento de aplicación                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Soja    | <b>Oruga militar tardía</b> ( <i>Spodoptera frugiperda</i> )<br><b>Isoca Medidora</b> ( <i>Rachiplusia nu</i> )                                                                                                                                                  | 130<br>cm <sup>3</sup> /ha | Cuando se observen 10 orugas mayores de 1,5 cm por metro lineal de cultivo y más de 15% de daño foliar.                                                                                                                                                                    |
|         | <b>Chinche marrón o de los cuernos</b> ( <i>Dichelops forcatus</i> Fab.).<br><b>Chinche de la alfalfa o Roña</b> ( <i>Piezodorus guildinii</i> ),<br><b>Chinche verde</b> ( <i>Nezara viridula</i> ).<br><b>Alquiche chico</b> ( <i>Edessa meditabunda</i> Fab.) | 200<br>cm <sup>3</sup> /ha | A partir de floración (R1) cuando se observe más de 2 chinches por metro lineal de hilera del cultivo.<br>A partir del comienzo de llenado de semillas, con semilla de 3 mm de longitud (R5), cuando se detecte al menos 1 chinche por metro lineal de hilera del cultivo. |

## 10) Restricciones de Uso:

**Período de carencia:** soja: 30 días. En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberán conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

**Tiempo de reingreso al área tratada:** Reingresar al área tratada una vez que la pulverización haya secado completamente dejando transcurrir como mínimo 24 horas desde la aplicación del producto.

## 11) Compatibilidad:

el producto es compatible con otros plaguicidas de uso corriente. Incompatible con productos de reacción fuertemente alcalina. Realice siempre una prueba de compatibilidad a pequeña escala.

## 12) Fitotoxicidad:

Aplicado según las recomendaciones y dosis de uso expuestas no tiene efecto fitotóxico.

## 13) Términos y Condiciones:

La empresa garantiza la calidad y la aptitud del producto siempre que se respeten las indicaciones del marbete. No se hará responsable por el mal uso del producto por parte del usuario, solo se limitará a la reposición del artículo utilizado.