

“USO AGRÍCOLA”

# LUCAMET 600 metamidofos

**Líquido Miscible**  
**Insecticida y/o Acaricida**

| COMPOSICIÓN PORCENTUAL  | % EN PESO           |
|---|---------------------|
| <b>INGREDIENTE ACTIVO:</b>  |                     |
| <b>Metamidofos “Uso restringido”:</b> O, S-Dimetil fosforo amidotoiato<br>(Equivalente a 600 g de i.a/L a 20°C) | 53.00               |
| <b>INGREDIENTES INERTES:</b>  |                     |
| Solvente, emulsificante y compuestos relacionados   | 47.00               |
| <b>No. de Registro: RSCO-INAC-0144-020-012-053</b>  | <b>TOTAL 100.00</b> |



Mortal en caso de ingestión  
Mortal por el contacto con la piel  
Mortal si se inhala



“ENVASADO EN MÉXICO”

“ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS”

“INSTRUCCIONES DE USO”

“SIEMPRE CALIBRE EL EQUIPO DE APLICACIÓN”

LUCAMET 600 es un insecticida y/o acaricida formulado como líquido miscible de acción sistémica por ingestión y de contacto.

| Cultivo      | Plagas              | Nombre científico        | Dosis L/ha |
|--------------|---------------------|--------------------------|------------|
| Alfalfa (10) | Gusano soldado      | <i>Spodoptera exigua</i> | 1.0-1.5    |
|              | Mariposita amarilla | <i>Colias eurytheme</i>  | 1.0-1.5    |



|                             |                                       |   |                          |         |
|-----------------------------|---------------------------------------|---|--------------------------|---------|
|                             | <b>Chapulines</b>                     | <i>Brachystola magna, Melanoplus spp</i>            | 1.0-1.5                  |         |
|                             | <b>Chicharritas</b>                   | <i>Aceratagalia curvata, Empoasca abrupta</i>       | 1.0-1.5                  |         |
|                             | <b>Pulgón manchado</b>                | <i>Theraphis maculata</i>                           | 1.0-1.5                  |         |
|                             | <b>Pulgón verde</b>                   | <i>Acyrtosiphon pisum</i>                           | 1.0-1.5                  |         |
| <b>Algodonero (50)</b>      | <b>Gusano falso medidor</b>           | <i>Trichoplusia ni</i>                              | 1.0-1.5                  |         |
|                             | <b>Gusano soldado</b>                 | <i>Spodoptera exigua</i>                            | 1.0-1.5                  |         |
|                             | <b>Gusano peludo</b>                  | <i>Estigmene acrea</i>                              | 1.0-1.5                  |         |
|                             | <b>Gusano medidor de algodón</b>      | <i>Alabama argillacea</i>                           | 1.0-1.5                  |         |
|                             | <b>Chinche rápida</b>                 | <i>Creontiades debilis, Creontiades rubrinervis</i> | 1.0                      |         |
|                             | <b>Chinche lygus</b>                  | <i>Lygus lineolaris</i>                             | 1.0                      |         |
|                             | <b>Pulga saltona</b>                  | <i>Psalus seriatus</i>                              | 1.0                      |         |
|                             | <b>Mosquita blanca</b>                | <i>Bemisia tabaci</i>                               | 1.0                      |         |
|                             | <b>Trips</b>                          | <i>Frankliniella sp.</i>                            | 0.75-1.0                 |         |
|                             | <b>Araña roja</b>                     | <i>Tetranychus cinnabarinus</i>                     | 0.75-1.0                 |         |
|                             | <b>Conchuela</b>                      | <i>Chlorochroa ligata</i>                           | 1.0                      |         |
|                             | <b>Pulgón del algodón</b>             | <i>Aphis gossypii</i>                               | 0.75-1.0                 |         |
|                             | <b>Brócoli y Col de Bruselas (14)</b> | <b>Gusano soldado</b>                               | <i>Spodoptera exigua</i> | 1.0     |
|                             |                                       | <b>Gusano falso medidor</b>                         | <i>Trichoplusia ni</i>   | 1.0-1.5 |
| <b>Col (35)</b>             | <b>Gusano corazón de la col</b>       | <i>Copitarsia consueta</i>                          | 1.0                      |         |
|                             | <b>Palomilla dorso de diamante</b>    | <i>Plutella xylostella</i>                          | 1.0                      |         |
| <b>Coliflor (28)</b>        | <b>Mariposita blanca de la col</b>    | <i>Leptophobia aripa, Pieris rapae</i>              | 1.5                      |         |
|                             | <b>Pulgonos</b>                       | <i>Brevicoryne brassicae</i>                        | 1.0-1.5                  |         |
|                             | <b>Chinche arlequín</b>               | <i>Murgantia histrionica</i>                        | 1.0                      |         |
|                             | <b>Gusano soldado</b>                 | <i>Spodoptera exigua</i>                            | 1.0                      |         |
| <b>Berenjena (14)</b>       | <b>Gusano falso medidor</b>           | <i>Trichoplusia ni</i>                              | 1.0                      |         |
|                             | <b>Gusano del fruto</b>               | <i>Helicoverpa zea, Heliothis virescens</i>         | 1.0-1.5                  |         |
|                             | <b>Pulgón myzus</b>                   | <i>Myzus persicae</i>                               | 1.0-1.5                  |         |
|                             | <b>Gusano soldado</b>                 | <i>Spodoptera exigua</i>                            | 1.0                      |         |
| <b>Jitomate (7)</b>         | <b>Gusano falso medidor</b>           | <i>Trichoplusia ni</i>                              | 1.0                      |         |
|                             | <b>Gusano del fruto</b>               | <i>Helicoverpa zea, Heliothis virescens</i>         | 1.0-1.5                  |         |
|                             | <b>Gusano del cuerno</b>              | <i>Manduca quinquemaculata</i>                      | 1.0-1.5                  |         |
|                             | <b>Mosquita blanca</b>                | <i>Trialeurodes vaporariorum</i>                    | 1.0                      |         |
|                             | <b>Chinche pequeña del tomate</b>     | <i>Dyciphus minimus</i>                             | 1.0-1.5                  |         |
|                             | <b>Trips</b>                          | <i>Frankliniella sp.</i>                            | 1.0-1.5                  |         |
|                             | <b>Minador de la hoja</b>             | <i>Liriomyza munda</i>                              | 1.0                      |         |
|                             | <b>Pulga saltona</b>                  | <i>Epitrix spp. Chaetocnema spp.</i>                | 1.0-1.5                  |         |
|                             | <b>Chile (14)</b>                     | <b>Pulgón myzus</b>                                 | <i>Myzus persicae</i>    | 1.0     |
| <b>Gusano soldado</b>       |                                       | <i>Spodoptera exigua</i>                            | 1.0                      |         |
| <b>Gusano falso medidor</b> |                                       | <i>Trichoplusia ni</i>                              | 1.0                      |         |
| <b>Gusano del fruto</b>     |                                       | <i>Helicoverpa zea</i>                              | 1.0-1.5                  |         |
| <b>Araña roja</b>           |                                       | <i>Tetranychus cinnabarinus</i>                     | 1.0                      |         |
| <b>Mosquita blanca</b>      |                                       | <i>Trialeurodes vaporariorum</i>                    | 1.0                      |         |
| <b>Minador de la hoja</b>   |                                       | <i>Liriomyza sp. Liriomyza munda</i>                | 1.0                      |         |
| <b>Pulga saltona</b>        |                                       | <i>Epitrix spp.</i>                                 | 1.0-1.5                  |         |
| <b>Lechuga (14)</b>         | <b>Gusano soldado</b>                 | <i>Spodoptera exigua</i>                            | 1.0                      |         |
|                             | <b>Gusano falso medidor</b>           | <i>Trichoplusia ni</i>                              | 1.0                      |         |

|  |                              |  |          |
|--|------------------------------|--|----------|
|  | <b>Pulgones</b>              | <i>Myzus persicae</i>                            | 1.0      |
| <b>Papa (14)</b>   | <b>Gusano soldado</b>        | <i>Spodoptera exigua</i>                         | 1.5      |
|  | <b>Gusano falso medidor</b>  | <i>Trichoplusia ni</i>                           | 1.0-1.5  |
|  | <b>Palomilla de la papa</b>  | <i>Phthorimaea operculella</i>                   | 1.5      |
|  | <b>Pulgón myzus</b>          | <i>Myzus persicae</i>                            | 1.5      |
|  | <b>Chicharritas</b>          | <i>Empoasca spp.</i>                             | 1.0-1.5  |
|  | <b>Mosquita blanca</b>       | <i>Trialeurodes vaporariorum</i>                 | 1.0-1.5  |
|  | <b>Catarinita de la papa</b> | <i>Leptinotarsa decemlineata</i>                 | 1.0-1.5  |
| <b>Pepino (7)</b>  | <b>Gusano del fruto</b>      | <i>Helicoverpa zea</i>                           | 1.0-1.5  |
|  | <b>Gusano peludo</b>         | <i>Estigmene acrea</i>                           | 1.0-1.5  |
|  | <b>Gusano falso medidor</b>  | <i>Trichoplusia ni</i>                           | 1.0-1.5  |
|  | <b>Minador de la hoja</b>    | <i>Liriomyza sp.</i>                             | 1.0-1.5  |
|  | <b>Pulgón del melón</b>      | <i>Aphis gossypii</i>                            | 1.0-1.5  |
|  | <b>Araña roja</b>            | <i>Oligonychus mexicanus</i>                     | 1.0-1.5  |
|  | <b>Mosquita blanca</b>       | <i>Bemisia tabaci, Trialeurodes vaporariorum</i> | 1.0-1.5  |
| <b>Melón (7)</b>   | <b>Gusano del fruto</b>      | <i>Helicoverpa zea</i>                           | 1.0-1.5  |
|  | <b>Gusano peludo</b>         | <i>Estigmene acrea</i>                           | 1.0-1.5  |
|  | <b>Gusano falso medidor</b>  | <i>Trichoplusia ni</i>                           | 1.0-1.5  |
|  | <b>Minador de la hoja</b>    | <i>Liriomyza sp.</i>                             | 1.0-1.5  |
|  | <b>Pulgón del melón</b>      | <i>Aphis gossypii</i>                            | 1.0-1.5  |
|  | <b>Araña roja</b>            | <i>Oligonychus mexicanus</i>                     | 1.0-1.5  |
|  | <b>Mosquita blanca</b>       | <i>Bemisia tabaci, Trialeurodes vaporariorum</i> | 1.0-1.5  |
| <b>Sandía (7)</b>  | <b>Minador de la hoja</b>    | <i>Liriomyza sp.</i>                             | 1.0      |
|  | <b>Mosquita blanca</b>       | <i>Bemisia tabaci, Trialeurodes vaporariorum</i> | 1.0      |
|  | <b>Gusano soldado</b>        | <i>Spodoptera exigua</i>                         | 1.0      |
|  | <b>Gusano falso medidor</b>  | <i>Trichoplusia ni</i>                           | 1.0      |
|  | <b>Pulgón del melón</b>      | <i>Aphis gossypii</i>                            | 0.75-1.5 |
|  | <b>Barrenador del fruto</b>  | <i>Diaphania nitidalis, Diaphania hyalinata</i>  | 0.75-1.5 |
|  | <b>Araña roja</b>            | <i>Oligonychus mexicanus</i>                     | 0.4-0.6  |
| <b>Soya (14)</b>   | <b>Gusano trozador</b>       | <i>Agrotis spp.</i>                              | 1.0-1.5  |
|  | <b>Gusano falso medidor</b>  | <i>Pseudoplusia includens</i>                    | 1.0-1.5  |
|  | <b>Gusano peludo</b>         | <i>Estigmene acrea</i>                           | 1.0-1.5  |
|  | <b>Gusano terciopelo</b>     | <i>Anticarsia gemmatalis</i>                     | 1.0-1.5  |
|  | <b>Gusano elotero</b>        | <i>Helicoverpa zea</i>                           | 1.0-1.5  |
| <b>( ) Intervalo de seguridad: Días entre la última aplicación y la cosecha.</b> |                              |  |          |
| <b>Tiempo de reentrada a zonas tratadas: 48 horas después de la aplicación.</b>  |                              |  |          |

**MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:** Realice esta operación con mucho cuidado a fin de evitar salpicaduras, para abrir el envase, desenrosque la tapa hasta romper el sello de seguridad exterior, quite totalmente la tapa y elimine el sello de seguridad interior (sello de inducción). Calibre el equipo de aplicación y determine el volumen de agua necesario para cubrir perfectamente el área a tratar.

Llene el tanque de aplicación hasta 3/4 partes de su capacidad con agua limpia, agregue la cantidad recomendada de **LUCAMET 600** con ayuda de una probeta, completar su capacidad y mantener en constante agitación utilizando un agitador mecánico (nunca con las manos, se puede utilizar un trozo de madera u otro material

apropiado) hasta mezclar perfectamente.

Este producto se puede aplicar con aspersoras manuales, motorizadas, tractor o avión.

Los volúmenes de agua para la mezcla son de 40 a 60 L/ha en caso de aplicación aérea y de 100 a 200 L para aplicaciones terrestres o manuales ya sea de mochila o tractor, esto dependiendo del resultado que se obtenga al momento de la calibración del equipo.

**CONTRAINDICACIONES:** Se sugiere hacer las aplicaciones por las mañanas o por las tardes para evitar las altas temperaturas mayores a 35°C.

**FITOTOXICIDAD:** LUCAMET 600 no es un producto fitotóxico siguiendo las dosis recomendadas para cada cultivo.

**INCOMPATIBILIDAD:** No mezclar LUCAMET 600 con otros productos. Sin embargo si se desea mezclar se recomienda que la mezcla se realice con los productos registrados ante la Autoridad competente para el cultivo recomendado en la etiqueta, haciendo pruebas preliminares de compatibilidad física y fitotoxicidad previas a la aplicación.

**“MANEJO DE RESISTENCIA”:** “PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN, EVITE EL USO REPETIDO DE ÉSTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL”.



**PELIGRO**

