

GUÍA

Tomate de Industria



MARZO - ABRIL

Pre-trasplante TRATAMIENTOS FITOSANITARIOS

MIZUKI: 1-2 l/ha

MOST MICRO HL: 2,2 l/ha



ABRIL - MAYO

Trasplante TRATAMIENTOS FITOSANITARIOS

TRIKA LAMBDA 1: 15 kg/ha

TRIKA LAMBDA 2: 20 kg/ha

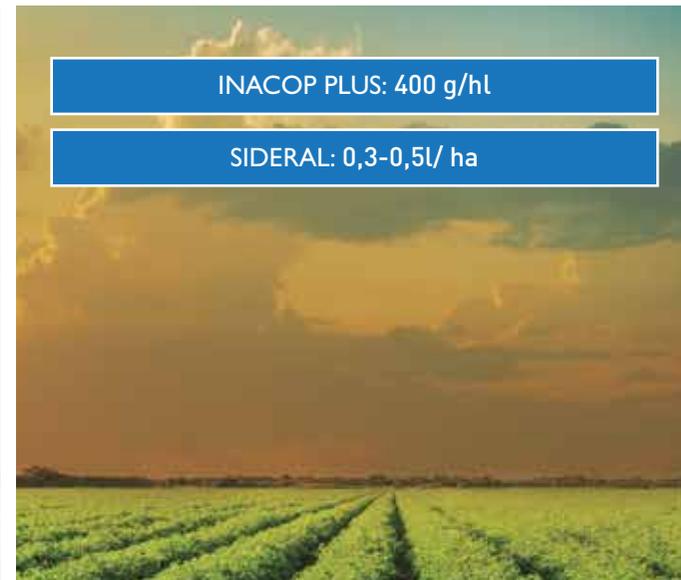
TRIKA LAMBDA 4: 40 kg/ha



7-14 días desde trasplante TRATAMIENTOS FITOSANITARIOS

INACOP PLUS: 400 g/hl

SIDERAL: 0,3-0,5l/ ha



TRATAMIENTOS NUTRICIONALES

Radicular

BLACKJAK: 1 l/ha

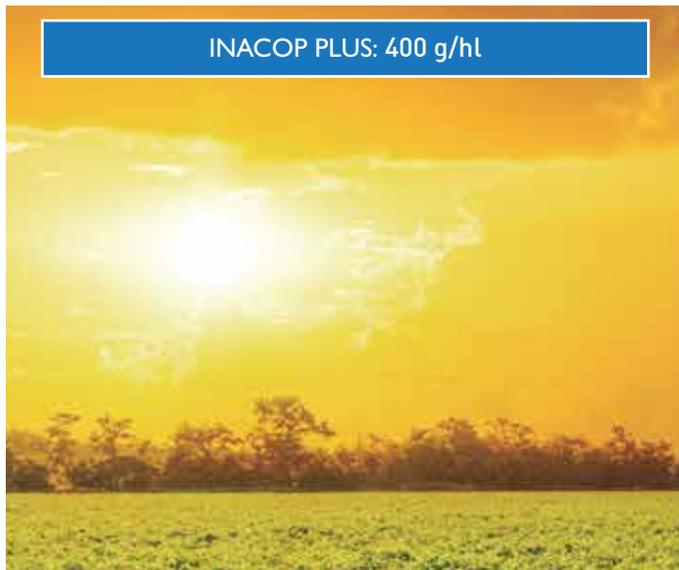
μ REMOVER: 1 kg/ha



MAYO

21-30 días desde trasplante
TRATAMIENTOS FITOSANITARIOS

INACOP PLUS: 400 g/hl



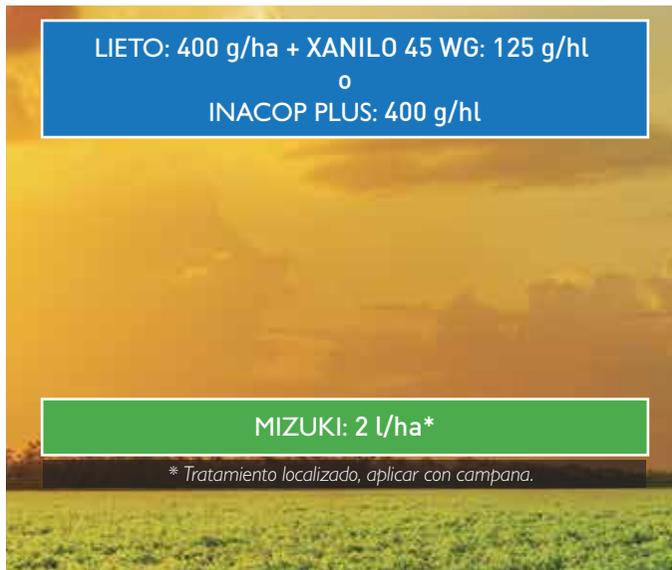
MAYO - JUNIO

35-40 días desde trasplante
TRATAMIENTOS FITOSANITARIOS

LIETO: 400 g/ha + XANILO 45 WG: 125 g/hl
o
INACOP PLUS: 400 g/hl

MIZUKI: 2 l/ha*

* Tratamiento localizado, aplicar con campana.



JUNIO

50-55 días desde trasplante
TRATAMIENTOS FITOSANITARIOS

LIETO: 400 g/ha + XANILO 45 WG: 125 g/hl
o
INACOP PLUS: 400 g/hl

ELIO: 150 cc/ha* + SUFREVIT: 3 l/ha

FAKIR EC: 30-50 cc/hl

MITACID PLUS: 1,2 l/ha**

* Aplicar en preventivo o aparición de los primeros síntomas.
** Aplicar a la aparición de las primeras formas móviles.

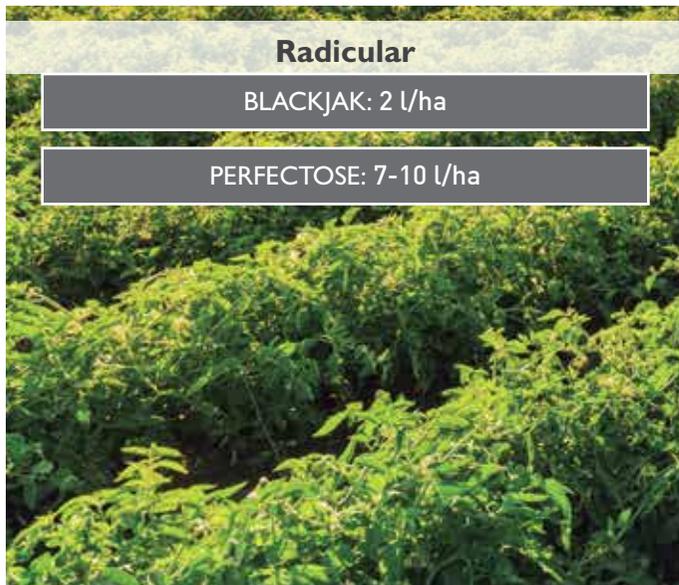


TRATAMIENTOS NUTRICIONALES

Radicular

BLACKJAK: 2 l/ha

PERFECTOSE: 7-10 l/ha



TRATAMIENTOS NUTRICIONALES

Radicular

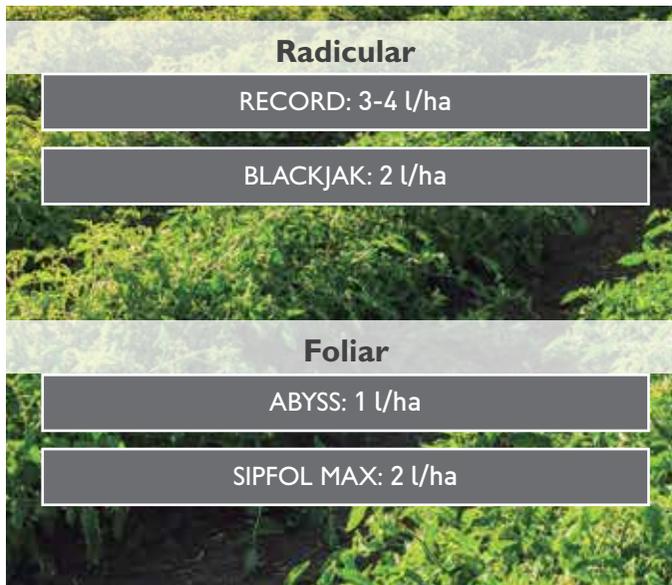
RECORD: 3-4 l/ha

BLACKJAK: 2 l/ha

Foliar

ABYSS: 1 l/ha

SIPFOL MAX: 2 l/ha



TRATAMIENTOS NUTRICIONALES

Radicular

RECORD: 3-4 l/ha

BLACKJAK: 1 l/ha

μ REMOVER: 1 kg/ha

Foliar

AGUADEMAYO: 2 l/ha



JUNIO - JULIO

70 días desde trasplante
TRATAMIENTOS FITOSANITARIOS

LIETO: 400 g/ha + XANILO 45 WG: 125 g/hl
o
SHINKON: 0,5 l/ha

ELIO: 150 cc/ha* + SUFREVIT: 3 l/ha
o

ARAW: 2-3 l/ha

POINTER 100 CS: 25 cc/ha

FLASH UM: 1-2 l/ha**

* Aplicar en preventivo o aparición de los primeros síntomas.
** Aplicar a la aparición de las primeras formas móviles.

JULIO

80-85 días desde trasplante
TRATAMIENTOS FITOSANITARIOS

SHINKON: 0,5 l/ha

DOMARK EVO: 300-600 cc/ha
o

SONG: 500 cc/ha
o

ARAW: 2-3 l/ha

FAKIR EC: 30-50 cc/hl

AGOSTO

100-105 días desde trasplante
TRATAMIENTOS FITOSANITARIOS

DOMARK EVO: 300-600 cc/ha
o

SONG: 500 cc/ha
o

ARAW: 2-3 l/ha

TRATAMIENTOS NUTRICIONALES

Radicular

RECORD: 3-4 l/ha

Foliar

TONOFOL MG: 2,5 kg/ha + BLACKJAK: 1l/ha

TRATAMIENTOS NUTRICIONALES

Radicular

LIQUI-K: 7-8 l/ha o LIQUI-K EXPRESS: 7-8 kg/ha

BLACKJAK: 1 l/ha

μ KUALITY: 1 kg/ha

Foliar

TONOFOL MG: 2,5 kg/ha + BLACKJAK: 1l/ha

AGUADEMAYO: 2 l/ha

TRATAMIENTOS NUTRICIONALES

Radicular

LIQUI-K: 7-8 l/ha o LIQUI-K EXPRESS: 7-8 kg/ha

RECORD: 3-4 l/ha

FUNGICIDAS

| ARAW | DOMARK EVO | ELIO | INACOP PLUS | LIETO | SHINKON | SIDERAL | SONG | SUFREVIT | XANILO 45 WG |
|--|---|---|---|---|--|--|--|--|--|
| <p>Composición Eugeniol 3,3% Geraniol 6,6% Timol 6,6% CS</p> | <p>Composición Tetraconazol 12,5% ME</p> | <p>Composición Ciflufenamid 10% SC</p> | <p>Composición Cimoxanilo 3% Sulfato cuprocálcico 22,5% PM</p> | <p>Composición Cimoxanilo 33% Zoxamida 33% WG</p> | <p>Composición Amisulbrom 20% SC</p> | <p>Composición Difenoconazol 25% EC</p> | <p>Composición Tebuconazol 25% EC</p> | <p>Composición Azufre 80% SC</p> | <p>Composición Cimoxanilo 45% WG</p> |
| <p>Dosis 2-3 l/ha</p> | <p>Dosis Cladosporiosis (0,04-0,06%) Oídiopsis (0,025-0,04%)</p> | <p>Dosis 0,01-0,03% Máximo 150 ml/ha</p> | <p>Dosis 3,3-4 kg/ha</p> | <p>Dosis 0,4-0,45 kg/ha</p> | <p>Dosis 0,4-0,6 l/ha</p> | <p>Dosis 0,3-0,5 l/ha</p> | <p>Dosis 0,04-0,1 %</p> | <p>Dosis 0,8-5 l/ha</p> | <p>Dosis 24-27 g/hl</p> |
| <p>Enfermedades Botritis Oídio</p> | <p>Enfermedades Cladosporiosis Oídiopsis</p> | <p>Enfermedades Oídio</p> | <p>Enfermedades Mildiu Alternaria</p> | <p>Enfermedades Mildiu</p> | <p>Enfermedades Mildiu</p> | <p>Enfermedades Alternaria</p> | <p>Enfermedades Oidio Esclerotinia Clamidosporiosis Botritis</p> | <p>Enfermedades Araña roja Ácaros Oídio Oídiopsis</p> | <p>Enfermedades Mildiu</p> |
| <p>Momentos aplicación Aplicar desde BBCH 29 (desde 9 o más brotes) a BBCH 89 (madurez completa).</p> | <p>Momentos aplicación Realizar un máximo de 3 aplicaciones y un gasto máximo de 600 cc/ha. Aplicar desde BBCH 60 (inicio de floración) a BBCH 90 (maduración completa).</p> | <p>Momentos aplicación Aplicarse de modo preventivo, para controlar las primeras fases del desarrollo y el establecimiento de la infección. Restringir el número de aplicaciones por temporada a un máximo de 2 con un intervalo de 7-12 días.</p> | <p>Momentos aplicación Realizar un máximo de 3 aplicaciones y un gasto de 400 g/hl, aplicar desde que la 5ª hoja verdadera del tallo principal está desplegada hasta la madurez completa: los frutos tienen el color típico de madurez (BBCH 15-89).</p> | <p>Momentos aplicación Se aconseja tratar de modo preventivo. Máximo 3 aplicaciones.</p> | <p>Momentos aplicación Aplicaciones desde BBCH 63 (3ª inflorescencia: 1ª flor abierta) hasta BBCH 88 (el 80% de los frutos muestra el color típico de la madurez). Con un máximo de 3 aplicaciones.</p> | <p>Momentos aplicación Aplicarse de modo preventivo. Realizar un máximo de 3 por campaña con un intervalo 14 días entre aplicación.</p> | <p>Momentos aplicación Fungicida sistémico de amplio espectro, con efecto preventivo, curativo y erradicante.</p> | <p>Momentos aplicación Aplicar el producto desde la primera inflorescencia visible (BBCH 51).</p> | <p>Momentos aplicación Efectuar un máximo de 5 aplicaciones por campaña. Con un gasto de 250 g/ha. Desde BBCH 13 (la 3ª hoja verdadera del tallo principal, desplegada) hasta BBCH 89 (madurez completa).</p> |
| <p>Nº Registro ES-00108</p> | <p>Nº Registro 23529</p> | <p>Nº Registro 25516</p> | <p>Nº Registro 21618</p> | <p>Nº Registro ES-00004</p> | <p>Nº Registro 25362</p> | <p>Nº Registro 24880</p> | <p>Nº Registro 24814</p> | <p>Nº Registro 16419</p> | <p>Nº Registro 24128</p> |
| <p>Plazo Seguridad NP</p> | <p>Plazo Seguridad 3 días</p> | <p>Plazo Seguridad 1 día</p> | <p>Plazo Seguridad 10 días</p> | <p>Plazo Seguridad 3 días</p> | <p>Plazo Seguridad 3 días</p> | <p>Plazo Seguridad 3 días</p> | <p>Plazo Seguridad 3 días</p> | <p>Plazo Seguridad NP</p> | <p>Plazo Seguridad 3 días</p> |
|  | |  | | | | |  | |  |

INSECTICIDAS

| FAKIR EC | FLASH UM | MITACID PLUS | POINTER 100 CS | TRIKA LAMBDA 1 | TRIKA LAMBDA 2 | TRIKA LAMBDA 4 |
|---|---|---|---|--|--|--|
| <p>Composición Deltametrin 2,5% EC</p> | <p>Composición Fenproxiomato 5,12% SC</p> | <p>Composición Fenproxiomato 6,24% Hexitiazox 3,12% SC</p> | <p>Composición Lambda-cihalotrin 10 % SC</p> | <p>Composición Lambda-cihalotrin 0,4% Contiene nitrógeno-fósforo (N-P 7-35) GR</p> | <p>Composición Lambda-cihalotrin 0,24% Contiene nitrógeno-fósforo (N-P 7-35) GR</p> | <p>Composición Lambda-cihalotrin 0,15% Contiene nitrógeno-fósforo (N-P 7-35) GR</p> |
| <p>Dosis 50 ml/hl: Mosca blanca, pulgones, moscas y chinches. 30 ml/hl: Orugas, noctuidos y trips.</p> | <p>Dosis 1-2 l/ha</p> | <p>Dosis 1,2 l/ha</p> | <p>Dosis 10-25 ml/hl</p> | <p>Dosis 10-15 kg/ha</p> | <p>Dosis 17-25 kg/ha</p> | <p>Dosis 27-40 kg/ha</p> |
| <p>Plagas Mosca blanca Pulgones Moscas Chinches Orugas Noctuidos Trips</p> | <p>Plagas Araña roja Ácaro del bronceado (formas móviles)</p> | <p>Plagas Araña roja</p> | <p>Plagas Pulgones Orugas Mosca blanca Chinche verde</p> | <p>Plagas Gusanos grises (<i>Agrotis spp.</i>) Gusanos de alambre (<i>Agrotis spp.</i>) Larvas de Diabrotica Gusanos blancos (<i>Melolontha spp.</i>)</p> | <p>Plagas Gusanos grises (<i>Agrotis spp.</i>) Gusanos de alambre (<i>Agrotis spp.</i>) Larvas de Diabrotica Gusanos blancos (<i>Melolontha spp.</i>)</p> | <p>Plagas Gusanos grises (<i>Agrotis spp.</i>) Gusanos de alambre (<i>Agrotis spp.</i>) Larvas de Diabrotica Gusanos blancos (<i>Melolontha spp.</i>)</p> |
| <p>Momentos aplicación Dos aplicaciones por campaña.</p> | <p>Momentos aplicación Solamente se puede aplicar el producto hasta el final de floración.</p> | <p>Momentos aplicación Aplicar durante BBCH 14-89. Una aplicación.</p> | <p>Momentos aplicación Efectuar un único tratamiento en campaña mediante pulverización foliar, con un gasto máximo de 150 ml/ha.</p> | <p>Momentos aplicación Aplicación directa al suelo durante la plantación.</p> | <p>Momentos aplicación Aplicación directa al suelo durante la plantación.</p> | <p>Momentos aplicación Aplicación directa al suelo durante la plantación.</p> |
| <p>N° Registro 25700</p> | <p>N° Registro 19241</p> | <p>N° Registro ES-00892</p> | <p>N° Registro 25624</p> | <p>N° Registro ES-00068</p> | <p>N° Registro ES-01428</p> | <p>N° Registro ES-01429</p> |
| <p>Plazo Seguridad 3 días</p> | <p>Plazo Seguridad 7 días</p> | <p>Plazo Seguridad 7 días</p> | <p>Plazo Seguridad 3 días</p> | <p>Plazo Seguridad NP</p> | <p>Plazo Seguridad NP</p> | <p>Plazo Seguridad NP</p> |

HERBICIDAS

| MOST MICRO HL | MIZUKI |
|--|---|
| <p>Composición Pendimetalina 36,5% SC</p> | <p>Composición Pirafufen-etil 1,06% EC</p> |
| <p>Dosis 1,25-2,2 l/ha</p> | <p>Dosis 1-2 l/ha</p> |
| <p>Agente Pre-emergencia o post-emergencia precoz contra malas hierbas anuales (gramíneas y dicotiledóneas)</p> | <p>Agente Dicotiledóneas</p> |
| <p>Momentos aplicación Pre-trasplante</p> | <p>Momentos aplicación Pre-trasplante (hasta 1 día antes del trasplante). Post-trasplante (tratamiento localizado, evitar aplicar sobre el cultivo).</p> |
| <p>N° Registro 25730</p> | <p>N° Registro ES-01431</p> |
| <p>Plazo Seguridad 3 días</p> | <p>Plazo Seguridad 28 días (post-trasplante)</p> |

BIOESTIMULANTES - NUTRICIONALES

| ABYSS | AGUADEMAYO | BLACKJAK | LIQUI-K | LIQUI-K EXPRESS | PERFECTOSE | RECORD | SIPFOL MAX | TONOFOL MG | μ KUALITY | μ REMOVER |
|---|--|---|--|--|---|---|---|---|---|--|
| <p>Bioestimulante vegetal de pH ácido, 100% extracto de algas <i>Ascophyllum nodosum</i>.</p> | <p>Bioestimulante natural con Glicina y Prolina. Previene el estrés abiótico mejorando su crecimiento vegetativo y obteniendo un mejor rendimiento productivo.</p> | <p>Es una innovadora leonardita líquida 100% natural con materia orgánica altamente descompuesta y de rápida asimilación (ácidos húmicos, fúlvicos, úlmicos, humina y nutrientes naturales) con la importante característica de ser un medio ácido.</p> | <p>Nutriente con un elevado porcentaje de Potasio líquido lo que mejora la calidad organoléptica de los frutos.</p> | <p>Nutriente con un contenido máximo de Potasio, totalmente disponible y de rápida absorción para las plantas cultivadas.</p> | <p>Aminoácidos procedentes de la hidrólisis enzimática de extractos vegetales que asegura un máximo contenido en Isómeros L, únicos aminoácidos biológicamente activos.</p> | <p>Bioestimulante que actúa sobre el metabolismo del calcio, orientado a los cultivos que tienen grandes exigencias de este elemento nutritivo.</p> | <p>Producto con aminoácidos, nitrógeno orgánico y micronutrientes.</p> | <p>Corrector simultáneo de las carencias de Magnesio, Zinc y Manganeso, aplicable por vía foliar, que incorpora en su formulación un alto contenido en Cobre y Molibdeno.</p> | <p>Inóculo microbiológico con acción mejorada de la acumulación de grados brix en frutos.</p> | <p>Inóculo microbiológico promotor del crecimiento y desarrollo vegetal para su uso en aplicación radicular.</p> |
| <p>Dosis 1-2 l/ha</p> | <p>Dosis 1,5-2 l/ha</p> | <p>Dosis Después de trasplante: 5-10 l/ha. Durante todo el ciclo de cultivo: 4-6 l/ha por aplicación.</p> | <p>Dosis 130-200 cc/hl</p> | <p>Dosis 130-200 cc/hl</p> | <p>Dosis Vía fertirrigación: 10 a 20 l/ha</p> | <p>Dosis Vía foliar: 200-300 cc/hl Vía fertirrigación: 3-7 l/ha</p> | <p>Dosis 150-300 cc/hl</p> | <p>Dosis 2-3 kg/ha</p> | <p>Dosis 1-2 kg/ha</p> | <p>Dosis 1 kg/ha</p> |
| <p>Momentos aplicación Durante el ciclo vegetativo y en previsión o para superación de heladas, sequía o granizadas. Se recomienda su aplicación desde la proximidad de la floración hasta el inicio de la maduración.</p> | <p>Momentos aplicación Aplicar junto con los fungicidas o insecticidas, coincidiendo con fases claves del cultivo, en prevención de episodios de estrés abiótico, consiguiendo mantener el potencial de cultivo y por consiguiente aumentando la producción final y disminuyendo el destrío por posibles fisiopatías.</p> | <p>Momentos aplicación Aplicaciones periódicas durante todo el ciclo. Se potencia los efectos de abonos y correctores.</p> | <p>Momentos aplicación Vía foliar, en los momentos de máxima necesidad y rápida respuesta de la planta (cuajado, engorde y antes de cosecha).</p> | <p>Momentos aplicación Vía foliar, en los momentos de máxima necesidad y rápida respuesta de la planta (cuajado, engorde y antes de cosecha).</p> | <p>Momentos aplicación Desde el trasplante hasta la floración del primer ramillete. Para mejorar cuajado desde el cuajado del primer ramillete y siguientes.</p> | <p>Momentos aplicación Aplicar desde el inicio del engorde de los frutos.</p> | <p>Momentos aplicación Aplicaciones en cualquier fase de desarrollo del cultivo, estando especialmente indicado en los momentos de mayores necesidades nutritivas.</p> | <p>Momentos aplicación Aplicar junto con los fungicidas o insecticidas, coincidiendo con de engorde y maduración de los frutos.</p> | <p>Momentos aplicación Realizar 5-6 aplicaciones empezando tras el trasplante o a la aparición de los primeros brotes, con frecuencia mensual.</p> | <p>Momentos aplicación Aplicación al inicio del crecimiento radicular, después del trasplante.</p> |
|  | |  | | | | | | |  |  |



SIPCAM
IBERIA

www.sipcomiberia.es