

Fungicidas, inseticidas, acaricidas e agroquímicos de uso geral registrados no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento para uso na Produção Integrada de Figo: PI – FIGO.

Os fungicidas, inseticidas, acaricidas e agroquímicos de uso geral que não constem neste anexo e estejam registrados, podem ser incluídos e deverão cumprir as restrições feitas a produtos ou grupos de pesticidas já citados.



Fungicidas utilizados na Produção Integrada de Figo – PIF⁽¹⁾

| Nome Técnico | Nome Comercial | Classe | Grupo Químico | Classe | | Dosagem | | Intervalo-dias | | Observações |
|------------------------------|------------------|----------------------------------|---------------|----------|-----------|------------|------------|----------------|-----------|---|
| | | | | Toxicol. | Ambiental | 100 L água | Hectare | aplicação | segurança | |
| Azoxistrobina ⁽²⁾ | Amistar | Fungicida sistêmico | estrobilurina | IV | III | - | 96 a 128 g | 14 | 7 | Incompatível com óleos em geral |
| Oxicloreto de Cobre | Agrinose | Fungicidas de contato | inorgânico | IV | (*) | 350 g | - | 10-15 | 7 | Incompatível com calda sulfocálcica e carbamatos. |
| | Cobox | Fungicidas de contato | inorgânico | IV | III | 200 g | - | 15 | 7 | Incompatível com ácido, polisulfeto de cálcio. |
| | Cupravit Azul BR | Fungicidas de contato | inorgânico | IV | IV | 300 g | - | 15 | 7 | - |
| | Fungitol Azul | Fungicida de contato | Inorgânico | IV | III | 300 g | - | - | 7 | Incompatível com calda sulfocálcica e carbamatos. |
| | Fungitol verde | Fungicida de contato | inorgânico | IV | III | 220 g | - | - | 7 | Incompatível com calda sulfocálcica e carbamatos. |
| | Hokko Cupra 500 | Fungicida de contato | inorgânico | IV | III | 300 g | - | 15 | 7 | - |
| | Propose | Bactericida-fungicida de contato | inorgânico | IV | III | 400 g | - | 14 | 7 | - |
| | Ramexane 850 PM | Fungicida de contato | inorgânico | IV | III | 200 g | - | 15 | - | Incomp. com TDMA, dicloran, carbamatos e cloropropilato. |
| | Reconil | Bactericida-fungicida de contato | inorgânico | IV | III | 400 g | - | 14 | 7 | Incomp. com TMTD, DNOC, enxofre cálcico, e ditiocarbamatos. |
| | Recop | Bactericida-fungicida de contato | inorgânico | IV | III | 200 g | - | 15 | 7 | Incomp. com TMTD, DNOC, enxofre cálcico, e ditiocarbamatos. |
| Óxido Cuproso | Cobre | Bactericida- | inorgânico | IV | III | 240 g | - | 15 | 7 | Incomp. com TMTD, |

| | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|-----------------|---|---|-----|-----|-------|---|----|----|---|
| | Sandoz BR | fungicida de contato | | | | | | | | calda sulfocálcica e carbamatos. |
| Mancozebe | Dithane WP | Acaricida-fungicida de contato | Alquilenobis (ditiocarbamatos) | III | III | 200 g | - | - | 21 | Incomp. com produtos de reação fortemente alcalina. |
| | Mancozeb Sipcam | Fungicida de contato | Alquilenobis (ditiocarbamatos) | III | (*) | 200 g | - | 15 | - | Incomp. com produtos fortemente alcalinos. |
| | Manzate GrDa | Acaricida-fungicida granulado dispersível | Alquilenobis (ditiocarbamatos) | III | (*) | 200 g | - | 10 | 21 | Incomp. com produtos de reação alcalina. |
| | Manzate 800 | Fungicida protetor | Alquilenobis (ditiocarbamatos) | III | (*) | 200 g | - | 10 | 21 | Incomp. com produtos de reação alcalina. |
| Mancozebe + oxicloreto de cobre | Cuprozeb | Fungicidas | Alquilenobis (ditiocarbamatos) + inorgânico | IV | II | 200 g | - | 15 | 21 | Incomp. com produtos alcalinos |
| Tebuconazol ⁽²⁾ | Constant | Fungicida sistêmico | Triazol | III | II | 75 ml | - | 15 | 14 | - |
| | Elite | Fungicida sistêmico | triazol | III | II | 75 ml | - | 15 | 14 | - |
| | Folicur 200 CE | Fungicida sistêmico | triazol | III | II | 75 ml | - | 15 | 14 | - |
| | Tríade | Fungicida sistêmico | tebuconazol | III | II | 75 ml | - | - | 14 | - |

Inseticidas e Acaricidas utilizados com restrições na Produção Integrada de Figo – PIF⁽¹⁾

| Nome Técnico | Nome Comercial | Classe | Grupo Químico | Classe | | Dosagem | | Intervalo-dias | | Observações |
|--------------|----------------|----------------------|---------------|----------|-----------|------------|---------|----------------|-----------|---|
| | | | | Toxicol. | Ambiental | 100 L água | Hectare | aplicação | segurança | |
| Abamectina | Vertimec 18 CE | Acaricida-inseticida | avermectina | III | II | 100 ml | - | - | 7 | Incomp. com óleo. Não usar com captan, folpet ou enxofre. |

| | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|------------------|---|----------------------------|-----|-----|-----------|-------------------|----|----|---|
| Deltametrina | Decis 25 CE | Inseticidas de contato e ingestão | Piretróide | III | I | 50 ml | - | - | 14 | Incomp. com produtos de reação alcalina |
| Enxofre | Sulficamp | Acaricida-fungicida | inorgânico | IV | (*) | 500 g | - | - | - | Incompatível com produtos à base de óleo. |
| | Thiovit Sandoz | Acaricida de contato | inorgânico | IV | IV | 300-600 g | - | - | - | Não se conhecem casos de incompatibilidade |
| Fenitrothion ⁽⁴⁾ | Sumibase 500 CE | Inseticida de contato e ingestão | organofosforado | II | II | 150 ml | - | 15 | 14 | - |
| | Sumithion 500 CE | Inseticida de contato e ingestão | organofosforado | II | II | 150 ml | - | 15 | 14 | Incomp. com produtos alcalinos e a base de propanil |
| Óleo Mineral | Iharol | Acaricida-inseticida-espalhante/adjuvant e de contato | Hidrocarbonetos alifáticos | IV | III | 1-2 L | - | 20 | - | Não se conhecem casos de incompatibilidade. |
| | Spinner | Inseticida de contato | Hidrocarbonetos alifáticos | III | (*) | 1 – 1,5 L | - | 20 | - | Incomp. com produtos à base de enxofre |
| Triclorfom ⁽⁴⁾ | Dipterex 500 | Inseticidas de contato e ingestão | Organofosforado | II | III | | 0,3 L /100 L água | - | 7 | Incomp. com produtos fortemente alcalinos |

Produtos Fitossanitários de uso geral na Produção Integrada de Figo – PIF⁽¹⁾

| Nome Técnico | Nome Comercial | Classe | Grupo Químico | Classe | | Dosagem | | Intervalo-dias | | Observações |
|--------------------------------|----------------------|-----------|---------------|----------|-----------|----------------|---------|----------------|-----------|-------------|
| | | | | Toxicol. | Ambiental | 100 L água | Hectare | aplicação | segurança | |
| Calda Bordalesa ⁽³⁾ | Sulfato de cobre+cal | Fungicida | Inorgânico | IV | - | 700 g + 2,4 kg | - | - | 7 | - |
| Calda Sulfocálcica | - | Fungicida | Inorgânico | IV | - | 8 – 10 L | - | - | 1 | - |

(1) Fonte: Agrofit (2004), Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

(2) Evitar o uso contínuo (alternar com outros produtos).

(3) 700 g de sulfato de cobre + 2,4 a 3,2 kg de cal (Preparada na propriedade rural).

(4) Produtos registrados no Brasil para a cultura do figo, porém com restrição de uso em alguns países do Mercado Europeu (UK).

(*) Em adequação a Lei 7.802/89.

Obs: Esta planilha poderá ser alterada a qualquer momento de acordo com o MAPA (Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento). Os agroquímicos que não constam neste anexo e estejam registrados podem ser incluídos e deverão cumprir as restrições feitas a produtos ou grupos de pesticidas já citados. Para maiores informações sobre os produtos registrados, pode-se consultar o programa AGROFIT em www.agricultura.gov.br- seção Serviços Agrofit On Line.