

Fongicide systémique contre le mildiou et des champignons du sol (*Phytophthora*, *Phytium*) des plantes ornementales en serre

- Action préventive et curative
- Bien toléré par les plantes
- Intervalles de traitements plus larges

Teneur	43,9 % métalaxyle-M (465 g/l)
Formulation	Concentré soluble dans l'eau (SL)
Efficacité	Fonganil agit par voie systémique et préventive. La matière active est absorbée par les racines et elle diffuse dans toute la plante par la sève. Si les symptômes de maladies sont déjà visibles, il est possible d'enrayer la croissance des champignons par le Fonganil et d'empêcher leur dissémination.
Emploi	<p>Plantes ornementales</p> <p>En serre: arbres et arbustes (hors forêt) ainsi que cultures florales et plantes vertes: contre les mildious des plantes ornementales, <i>Phytophthora</i> spp. ou <i>Pythium</i> spp. les applications par pulvérisation: 0,02 % (20 ml/100 l d'eau). 3 traitements au maximum par parcelle et par année. Ou le traitement par arrosage: 5 l/ha (50 ml/100 m²). N'arroser que sur des mottes humides pour permettre au produit de bien pénétrer. Contre d'éventuelles autres maladies fongiques (p.ex. <i>Rhizoctonia</i>, <i>Botrytis</i> et fusariose), il faut effectuer des traitements complémentaires avec d'autres produits. 2 applications au maximum par culture. Effectuer le premier arrosage après la plantation et la deuxième 3 semaines plus tard. Ou le traitement du terreau: 25 ml/m³, par incorporation dans le substrat terreux ou dans la couche superficielle du sol, avant la mise en culture.</p> <p>Pour l'utilisation recommandée, le Fonganil a été bien toléré dans les essais réalisés avec les plantes ornementales indiquées ci-après. Etant donné la diversité des méthodes culturales et la multitude d'espèces et de variétés, il est toutefois prudent d'effectuer au préalable un test de tolérance sur une surface restreinte, avant de traiter toute la culture. Un test préalable de tolérance du Fonganil par les plantes est spécialement recommandé avant de traiter les genres non mentionnés ci-après. Fonganil a été testé avec succès sur les plantes ornementales suivantes: <i>Ageratum</i>, <i>Alstroemeria</i>, <i>Alyssum</i>, <i>Anthurium</i>, <i>Antirrhinum</i>, <i>Aphelandra</i>, <i>Aralia</i>, <i>Asplenium</i>, <i>Aucuba</i>, <i>Azalea</i>, <i>Begonia</i>, <i>Clerodendrum</i>, <i>Calluna</i>, <i>Camellia</i>, <i>Celosia</i>, <i>Columnnea</i>, <i>Chamaecyparis</i>, <i>Chrysanthemum</i>, <i>Cineraria</i>, <i>Cissus</i>, <i>Crocus</i>, <i>Croton</i>, <i>Cuphea</i>, <i>Cyclamen</i>, <i>Daboëcia</i>, <i>Dianthus</i>, <i>Dieffenbachia</i>, <i>Douglasia</i>, <i>Draceana</i>, <i>Echeveria</i>, <i>Erica</i>, <i>Ficus</i>, <i>Geranium</i>, <i>Gerbera</i>, <i>Gloxinia</i>, <i>Hedera</i>, <i>Hyacinthus</i>, <i>Impatiens</i>, <i>Iris</i>, <i>Juniperus</i>, <i>Kalanchoe</i>, <i>Larix</i>, <i>Ligustrum</i>, <i>Lillium</i>, <i>Matthiola</i>, <i>Monstera</i>, <i>Pelargonium</i>, <i>Peperomia</i>, <i>Petunia</i>, <i>Philodendron</i>, <i>Photinia</i>, <i>Pilea</i>, <i>Pinus</i>, <i>Pittosporium</i>, <i>Poinsettia</i>, <i>Pseudotsuga</i>, <i>Phipsalis</i>, <i>Rhododendron</i>, <i>Rizinus</i>, <i>Saintpaulia</i>, <i>Salvia</i>, <i>Schefflera</i>, <i>Scindapsus</i>, <i>Sedum</i>, <i>Solanum</i>, <i>Syngonium</i>, <i>Tagetes</i>, <i>Tamarix</i>, <i>Tulipa</i>, <i>Verbena</i>, <i>Vinca</i>, <i>Viola</i>.</p>

Emploi 2	<p>Légumes</p> <p>Chicorée witloof (chicorée-endive): contre Phytophthora cryptogea 10 ml/100 l d'eau pour trempage des racines au début de la culture forcée ou 4 ml/t de racines comme traitement des racines par pulvérisation au début de la culture forcée. 1 traitement au maximum. Délai d'attente: 3 semaines.</p> <p>Carotte: 0,5 l/ha contre Pythium spp. (cavity spot), Application: comme traitement par pulvérisation au stade 11-14 (dès que la 1ère à 4^{ème} feuille est étalée). 1 traitement au maximum.</p> <p>Herbes aromatiques: 0,02-0,022 % (0,2-0,22 l/ha) contre les mildious des fines herbes comme traitement par pulvérisation, Délai d'attente: 3 semaines.</p>
À observer	<p>N'arroser que sur des mottes humides pour permettre au produit de bien pénétrer. Contre d'éventuelles autres maladies fongiques (p. ex. rhizoctonie, botrytis et fusariose), il faut effectuer des traitements complémentaires avec d'autres produits.</p> <p>Protection de l'utilisateur:</p> <p>En générale: pour la préparation de la bouillie: porter des gants de protection + des lunettes de protection ou une visière.</p> <p>En serre: arbres et arbustes (hors forêt) ainsi que cultures florales et plantes vertes: en cas de la pulvérisation: travaux successifs: porter des gants de protection + une tenue de protection jusqu'à 48 heures après l'application du produit.</p> <p>Chicorée witloof (chicorée-endive): application de la bouillie ou traitement: porter des gants de protection.</p> <p>Carotte: Application de la bouillie au traitement: Porter des gants de protection + une tenue de protection. Les équipements techniques utilisés lors de l'application (p. ex. cabine de tracteur fermée) peuvent remplacer les équipements personnels de protection s'ils offrent de manière avérée une protection semblable ou supérieure.</p>
Préparation de la bouille	<p>Tout en remuant, verser la dose exacte de Fonganil dans la quantité d'eau prévue.</p>
Miscibilité	<p>Nous recommandons d'utiliser Fonganil seul. Des mélanges éventuels avec d'autres fongicides ou insecticides doivent d'abord être testés et contrôlés compte tenue des différentes relations sur de petites surfaces.</p>
Propriétés	<p>250 ml, 20x 250 ml</p>
Marque	<p>® = Marque enregistrée d'une société du groupe Syngenta</p>
Version	<p>53816/0120</p>