

Flowbrix®


Fongicide

Spécialité liquide de cuivre avec des particules extrêmement fines.

Produit	Flowbrix est formulé comme suspension concentrée et contient 380 g/l cuivre métallique sous forme d'oxychlorure de cuivre.
Cultures	Ronces (mûres), framboises, fraises, groseilliers, arbres à pépins, cerises, pêches, nectarines, prunes, vignes, aubergines, tomates, haricots, concombres, carottes, céleris, choux, betteraves rouges, scorsonères, houblons, pommes de terre, plantes ornementales.
Spectre d'efficacité	mildious, maladies des feuilles, bactérioses.
Emploi Culture des baies	<p>Espèces de Ribes: 0.15-0.4% (1.5-4 lt/ha), contre <i>anthracnose des espèces de Ribes</i>. Délai d'attente: 3 Semaine(s). Application: aussitôt après la floraison et après la récolte. La concentration indiquée se réfère à un volume d'eau de base de 1000 l par ha. Le dosage se réfère au stade de la mise à fruits (50 à 90% des fruits présents), volume de haie 7'500 m³/ha.</p> <p>Fraise: 0.15-0.4% (1.5-4 lt/ha), contre <i>taches pourpres du fraisier</i>. Application: avant la floraison et après la récolte. Le dosage indiqué se réfère au stade "pleine floraison" et "début de la coloration rouge des fruits", 4 plants par m²; traitement avec une quantité standard de bouillie de 1000 l/ha.</p> <p>Framboise, Mûre: 0.25 - 0.6 % (2.5 - 6 lt/ha), contre <i>maladies des rameaux des ronces, maladies des rameaux du framboisier</i> (Effet partiel). Application: avant la floraison et après la récolte. La concentration indiquée se réfère à un volume d'eau de base de 1000 l par ha. Pour les framboises d'été et les mûres, le dosage indiqué se réfère aux stades du début de la floraison et de la pleine floraison, volume de haie 10'000 m³ par ha. Pour les framboises d'automne, le dosage indiqué se réfère aux stades des boutons floraux penchants et les premières fleurs ouvertes, volume de haie 7'500 m³ par ha.</p>

<p>Arboriculture</p>	<p>Cerisier: 0.25-0.4 % (4-6.4 lt/ha), contre <i>chancre bactérien du cerisier</i>. Application: à la chute des feuilles. En cas de forte attaque et sur variétés sensibles uniquement. Le dosage indiqué s'applique à un volume de haie foliaire de 10'000 m³ par ha.</p> <p>Fruits à noyaux: 0.25-0.4 % (4-6.4 l/ha), contre <i>cloque du pêcher, maladie criblée des Prunus, maladie des pochettes du prunier</i>. Application: au débourrement. Le dosage indiqué s'applique à un volume de haie foliaire de 10'000 m³ par ha.</p> <p>Fruits à pépins: 0.125-0.25 % (2-4 lt/ha), contre <i>tavelure des arbres fruitiers à pépins</i>. Application: au débourrement. Le dosage indiqué s'applique à un volume de haie foliaire de 10'000 m³ par ha.</p> <p>0.06-0.125 % (0.96-2 lt/ha): contre <i>tavelure des arbres fruitiers à pépins</i>. Application: avant la floraison, en complément aux soufres mouillables ou aux fongicides organiques. Le dosage indiqué s'applique à un volume de haie foliaire de 10'000 m³ par ha.</p>
<p>Viticulture</p>	<p>Vigne: 0.125 %, contre <i>mildiou de la vigne</i>. Effet partiel: <i>oïdium de la vigne pourriture grise (Botrytis cinerea)</i>. Effets secondaires: <i>rougeot parasitaire de la vigne</i>. Application: après la floraison jusqu'à la mi-août au plus tard. Convient également au traitement par voie aérienne. Maximum 6 kg de cuivre métal par année par ha. Le bilan de cuivre métal sur 5 ans ne doit toutefois pas dépasser 20 kg/ha au maximum. En mélange avec des préparations contenant du folpet ou de la tolylfluanide.</p> <p>0.4 %, contre <i>mildiou de la vigne</i>. Application: dernier traitement à fin août au plus tard, en cas de forte attaque seulement. Maximum 6 kg de cuivre métal par année par ha. Le bilan de cuivre métal sur 5 ans ne doit toutefois pas dépasser 20 kg/ha au maximum.</p> <p>0.125 %, contre <i>mildiou de la vigne</i> (Effet partiel). Application: jusqu'à fin août au plus tard. Convient également au traitement par voie aérienne. Maximum 6 kg de cuivre métal par année par ha. Le bilan de cuivre métal sur 5 ans ne doit toutefois pas dépasser 20 kg/ha au maximum.</p>
<p>Culture maraîchère</p>	<p>Aubergine, Tomate: 0.45-0.7 % (4.5-7 lt/ha), contre <i>alternariose, mildiou de la tomate, septoriose de la tomate/aubergine</i>. Effet partiel: <i>chancre bactérien de la tomate, moucheture bactérienne</i>. Délai d'attente: 3 Jours. En mélange avec des fongicides organiques, la moitié de la concentration indiquée suffit. 1. application dès le début de l'attaque, répéter le traitement régulièrement tout les 7-10 jours.</p> <p>Betterave à salade: 0.45-0.7 % (4.5-7 lt/ha), contre <i>cercosporiose et ramulariose</i>. Délai d'attente: 3 Semaine(s). En mélange avec des fongicides organiques, la moitié de la</p>

<p>Grande culture</p> <p>Cultures ornementales</p>	<p>concentration indiquée suffit. 1. application dès le début de l'attaque, répéter le traitement régulièrement tout les 7-10 jours. Carotte: 0.45-0.7 % (4.5-7 lt/ha), contre <i>alternariose de la carotte</i>. Délai d'attente: 3 Semaine(s). En mélange avec des fongicides organiques, la moitié de la concentration indiquée suffit. 1. application dès le début de l'attaque, répéter le traitement régulièrement tout les 7-10 jours. Céleri-branche, Céleri-pomme: 0.45-0.7 % (4.5-7 lt/ha), contre <i>septoriose du céleri</i>. Délai d'attente: 3 Semaine(s). En mélange avec des fongicides organiques, la moitié de la concentration indiquée suffit. 1. application dès le début de l'attaque, répéter le traitement régulièrement tout les 7-10 jours. Choux: 0.2%, contre <i>nervures noires du chou</i>. Effet partiel: Uniquement pour la culture de jeunes plants. Concombre: 0.2% (2 lt/ha), contre <i>mildiou des cucurbitacées, taches angulaires</i>. Effet partiel: Délai d'attente: 3 Semaine(s). 1. application dès le début de l'attaque, répéter le traitement régulièrement tout les 7-10 jours. Attention à la phytotoxicité! Haricots: 0.2% (2 lt/ha), contre <i>brûlure bactérienne du haricot, graisse du haricot</i>. Effet partiel: 1. application dès le début de l'attaque, répéter le traitement régulièrement tout les 7-10 jours. Attention à la phytotoxicité! Délai d'attente: 3 Semaine(s). Scorsonère: 0.45% (4.5 lt/ha), contre <i>rouille blanche</i>. Délai d'attente: 3 Semaine(s). 2 traitements au maximum par culture et par année.</p> <p>Houblon: 0.5%, contre <i>mildiou du houblon</i>. Délai d'attente: 7 Jours. Pommes de terre: 3 lt/ha, contre <i>mildiou de la pomme de terre</i>. 7 à 10 jours d'intervalle entre les traitements. 2 semaines de délai d'attente pour les pommes de terre primeurs.</p> <p>Toutes les cultures: 0.2-1 %, contre <i>taches de feuilles</i>.</p> <p><i>Note générale:</i> 4 kg de cuivre métallique au maximum par hectare et par année.</p>
<p>Mode d'action</p>	<p>Le cuivre agit sur la feuille comme fongicide de contact. La matière active agit sur la respiration des champignons et empêche la germination des spores et la croissance mycélienne des champignons.</p>
<p>Préparation de la bouillie</p>	<p>Verser le produit directement dans le réservoir rempli à moitié d'eau. Ensuite compléter le réservoir selon besoin. Agiter constamment la bouillie. Mélanges: est miscible avec nos fongicides et engrais foliaires.</p>
<p>Rotation des cultures</p>	<p>Aucune restriction.</p>

Classement	 <p>Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour l'homme et l'environnement.</p> <p>R 50/53 Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.</p> <p>S 02 Conserver hors de la portée des enfants.</p> <p>S 57 Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.</p> <p>S 60 Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux.</p> <p>SP 1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.</p>
Comportement dans l'environnement	<p>Non toxique pour les abeilles. Toxique pour les poissons. Eviter le contact du produit avec les eaux. Le produit est homologué par l'OFAG. On peut l'utiliser en PER, les restrictions de certains programmes sont à observer.</p>
Emballage	<p>1 lt. 5 lt. 10 lt.</p>
®	<p>Marque déposée par Montanwerke Brixlegg AG</p>
A Observer	<p>Cette fiche vous informe et ne remplace pas l'étiquette. Avant d'utiliser un produit, veuillez lire attentivement l'étiquette et s'y tenir conformément.</p>

Version 25.11.15/RH/LG0000