Fiche technique

Bouillie bordelaise LG

Fongicide

Fongicide d'une formulation toute récente en granulé avec effet bactéricide.

Produit	Bouillie bordelaise LG est une granulés à disperser dans l'eau et contient 20% cuivre .
Cultures	Arboriculture, Culture des baies, Culture maraîchère, Grande culture, Viticulture.
Spectre d'efficacité	alternariose de la carotte, alternariose, anthracnose des espèces de Ribes, brûlure bactérienne du haricot, cercosporiose et ramulariose, chancre bactérien de la tomate, chancre bactérien du cerisier, cloque du pêcher, graisse du haricot, maladie criblée des Prunus, maladie des pochettes du prunier, maladies des rameaux des ronces, maladies des rameaux du framboisier, mildiou de la pomme de terre, mildiou de la tomate, mildiou de la vigne, mildiou des cucurbitacées, moucheture bactérienne, nervures noires du chou, oïdium de la vigne, pourriture grise (Botrytis cinerea), rougeot parasitaire de la vigne, rouille blanche de la scorsonère, septoriose de la tomate/aubergine, septoriose du céleri, taches angulaires du fraisier, taches angulaires, taches pourpres du fraisier, tavelure des arbres fruitiers à pépins.
Emploi **Culture des baies**	**Espèces de Ribes:** 0.25-0.75 % (2.5-7.5 kg/ha), contre *anthracnose des espèces de Ribes*. Délai d'attente: 3 Semaine(s). Application: aussitôt après la floraison et après la récolte. 4 kg de cuivre métallique au maximum par hectare et par année. Le dosage indiqué se réfère au stade "mise à fruits (50 - 90% des inflorescences ont des fruits visibles)"; traitement avec une quantité standard de bouillie de 1000 l/ha. **Fraise:** 0.25-0.75 % (2.5-7.5 kg/ha), contre *taches pourpres du fraisier*.Effet partiel: *taches angulaires du fraisier*. Application: avant la floraison et après la récolte. 4 kg de cuivre métallique au maximum par hectare et par année. 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. **Framboise, Mûre:** 0.5-1.3 % (5-13 kg/ha), contre *maladies des rameaux des ronces, maladies des rameaux du framboisier*. Application: avant la floraison et après la récolte. 4 kg de cuivre

	métallique au maximum par hectare et par année. Pour les framboises d'été, le dosage indiqué se réfère au stade "début de la floraison jusqu'à 50 % de fleurs ouvertes"; traitement avec une quantité standard de bouillie de 1000 l/ha. Pour les framboises d'automne, le dosage indiqué se réfère aux haies d'une hauteur comprise entre 150 et 170 cm; traitement avec une quantité standard de bouillie de 1000 l/ha. Pour les mûres, le dosage indiqué se réfère au stade "début de la floraison jusqu'à 50 % de fleurs ouvertes"; traitement avec une quantité standard de bouillie de 1000 l/ha.
Arboriculture	**Cerisier:** 0.5-0.75 % (8-12 kg/ha), contre *chancre bactérien du cerisier*. Application: à la chute des feuilles. 4 kg de cuivre métallique au maximum par hectare et par année. 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. **Fruits à noyaux:** 0.5-0.75 % (8-12 kg/ha), contre *cloque du pêcher, maladie criblée des Prunus, maladie des pochettes du prunier*. 4 kg de cuivre métallique au maximum par hectare et par année. Le dosage indiqué s'applique à un volume de haie foliaire de 10'000 m³ par ha. **Fruits à pépins:** 0.125-0.25 % (2-4 kg/ha), contre *tavelure des arbres fruitiers à pépins*. Application: avant la floraison. 4 kg de cuivre métallique au maximum par hectare et par année. Le dosage indiqué s'applique à un volume de haie foliaire de 10'000 m³ par ha. Comme complément à du soufre mouillable. 0.25-0.5 % (4-8 kg/ha), contre *tavelure des arbres fruitiers pépins*. Application: au débourrement. 4 kg de cuivre métallique au maximum par hectare et par année. Le dosage indiqué s'applique à un volume de haie foliaire de 10'000 m³ par ha.
Viticulture	**Vigne:** 0.25 % (4 kg/ha), contre *mildiou de la vigne*, Effet partiel: *oïdium de la vigne, pourriture grise (Botrytis cinerea)*, Effets secondaires: *rougeot parasitaire de la vigne*. 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. 0.75 % (12 kg/ha), contre *mildiou de la vigne*. 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. Le dosage mentionné se réfère au stade BBCH 71-81 (J-M, post floraison) avec une quantité de bouillie de référence de 1600 l/ha (base de calcul) ou à un volume de la haie foliaire de 4'500 m³ par ha.

Fiche technique

Culture maraîchère	**Aubergine, Tomate:** 1.3-1.8 %, contre *alternariose, mildiou de la tomate, septoriose de la tomate/aubergine*. Délai d'attente: 3 Jours. 4 kg de cuivre métallique au maximum par hectare et par année. En mélange avec des fongicides organiques, la moitié de la concentration indiquée suffit. 1.3-1.8 %, Effet partiel: contre *chancre bactérien de la tomate, moucheture bactérienne*. 4 kg de cuivre métallique au maximum par hectare et par année. **Betterave à salade:** 13-18 kg/ha, contre *cercosporiose et ramulariose*. Délai d'attente: 3 Semaine(s). 4 kg de cuivre métallique au maximum par hectare et par année. En mélange avec des fongicides organiques, la moitié de la concentration indiquée suffit. **Carotte:** 13-18 kg/ha, contre *alternariose de la carotte*. 4 kg de cuivre métallique au maximum par hectare et par année. En mélange avec des fongicides organiques, la moitié de la concentration indiquée suffit. **Céleri-branche, Céleri-pomme:** 13-18 kg/ha, contre *septoriose du céleri*. Délai d'attente: 3 Semaine(s). 4 kg de cuivre métallique au maximum par hectare et par année. En mélange avec des fongicides organiques, la moitié de la concentration indiquée suffit. **Choux:** 0.5 % (5 kg/ha), Effet partiel: contre *nervures noires du chou*. 4 kg de cuivre métallique au maximum par hectare et par année. Uniquement pour la culture de jeunes plants. **Concombre:** 0.5 % *mildiou des cucurbitacées, taches angulaires*. Délai d'attente: 3 Semaine(s). 4 kg de cuivre métallique au maximum par hectare et par année. Attention à la phytotoxicité! **Haricots:** 5 kg/ha, Effet partiel: contre *brûlure bactérienne du haricot, graisse du haricot*. Délai d'attente: 3 Semaine(s). 4 kg de cuivre métallique au maximum par hectare et par année. Attention à la phytotoxicité! **Scorsonère:** 13 kg/ha, contre *rouille blanche de la scorsonère*. Délai d'attente: 3 Semaine(s). 4 kg de cuivre métallique au maximum par hectare et par année.
Grande culture	**Pommes de terre:** 17.5 kg/ha, contre *mildiou de la pomme de terre*. Délai d'attente: 3 Semaine(s). 4 kg de cuivre métallique au maximum par hectare et par année. 2 semaines de délai d'attente pour les pommes de terre primeurs. Pulvérisations à 7-10 jours d'intervalle entre d'autres fongicides de contact.
Mode d'action	La bouillie bordelaise contient des ions Cu^{2+} lesquels agissent de manière antagoniste aux enzymes de germination. La bouillie doit être appliquée de manière préventif.

Fiche technique

Préparation de la bouillie	Préparation de la bouillie: verser le produit directement dans le réservoir rempli à moitié d'eau. Ensuite compléter le réservoir selon besoin. Agiter constamment la bouillie. **Mélanges:** Bouillie bordelaise LG est miscible avec nos Folpet WDG.
Rotation des cultures	Pas de restriction.
Classement	Attention  Tenir hors de portée des enfants. EUH 401 Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. SP 1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.
Comportement dans l'environnement	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.
Emballage	2 kg. 10 kg. 20 kg.
®	
A Observer	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.

Version 16.11.17/RH/LG1093

5413 Birmenstorf, Téléphone 056 201 45 45
3075 Rüfenacht, Téléphone 031 839 24 41
www.leugygax.ch