

# Legado

**Fongicide pour le contrôle d'une large gamme d'agents pathogènes fongiques dans les cultures de baies, fruits à noyaux, légumes, grandes cultures, et plantes ornementales**

## Matières actives

250 g/l Azoxystrobine

## Formulation

Suspension concentrée (SC)

## Numéro d'homologation

W-7607

## Utilisation Arboriculture

### Cerisiers

Dosage: 0.1% (1.6 l/ha) contre l'antraxnose, la moniliose et la criblure du cerisier. Premier traitement du début à la pleine floraison. Deuxième traitement au stade petit pois. Troisième traitement au plus tard 3 semaines avant la récolte.

### Fruits à noyaux

Dosage: 0.1% (1.6 l/ha) contre la maladie criblée du prunier, la moniliose des fruits. Premier traitement début floraison. Deuxième traitement pleine fleur. Troisième traitement stade petit pois.

## Utilisation Céréales

### Orge

1.0 l/ha contre la rouille, le rhynchosporium (*Rhynchosporium sp.*), les maladies des feuilles, les taches brunes et l'oïdium. Le moment optimal pour l'application est au stade ouverture de la gaine foliaire jusqu'au début de l'épiaison (BBCH 49).

### Riz, semis sur terrain sec

Dosage: 1.0 l/ha contre l'helminthosporiose du riz *Pyriculariose* du riz. Application au stade BBCH 25-55. Maximum 2 traitements avec un intervalle de 10-14 jours. Délai d'attente: 28 jours.

### Seigle

Dosage: 1.0 l/ha contre la rouille brune (*Puccinia recondita*) et l'oïdium (*Erysiphe graminis*).

### Triticale

Dosage: 1.0 l/ha contre le rhynchosporium (*Rhynchosporium sp.*) et les taches des feuilles. Application au stade BBCH 37-51. Maximum 1 traitement.

## Utilisation Cultures de baies

### Espèces de Ribes

Dosage: 0.1% (1 l/ha) contre l'oïdium des ribes et colletotrichum (sans josta). Dès le début de l'attaque tous les 10 à 14 jours, au maximum 3 fois par année. La concentration indiquée du dosage se réfère au stade de la mise à fruits (50 à 90% des fruits présents), volume de haie 7500 m<sup>3</sup>/ha. Délai d'attente: 3 semaines.

### Espèces de Rubus

Dosage: 0.1% (1 l/ha) contre la maladie des rameaux. 3 traitements au maximum par parcelle et par année avec des produits du même groupe de matières actives. 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. Délai d'attente: 3 semaines.

### **Fraises**

Dosage: 0.1% (1 l/ha) contre l'oïdium du fraisier.  
Effet partiel: Pourriture grise (botrytis). 3 traitements au maximum par parcelle et par année avec des produits du même groupe de matières actives.  
Traitement avec une quantité standard de bouillie de 1000 l/ha. Le dosage indiqué se réfère aux stades pleine floraison et au début de la coloration rouge des fruits, 4 plants par m<sup>2</sup>. Délai d'attente: 2 semaines.

## **Utilisation Cultures maraîchères**

### **Ail**

Dosage: 1.0 l/ha contre le mildiou. Premier traitement en cas de danger d'attaque avec répétitions à intervalle de 7 à 10 jours. Délai d'attente: 2 semaines.

### **Artichaut**

Dosage : 1 l/ha contre le mildiou de l'artichaut. Délai d'attente : 7 jours. Au maximum 2 traitements par culture. Autorisé comme utilisation mineure selon l'art. 35 OPPh (minor use).

### **Asperges**

Dosage: 1.0-1.5 l/ha (0.1%) contre la rouille, les brûlures des feuilles et le mildiou 3 traitements au maximum. Premier traitement dès mi-juillet en cas de danger d'attaque. Appliquer tous les 14 jours.

### **Betteraves à salade**

Dosage: 1.0 l/ha contre la cercosporiose, la ramulariose et l'oïdium. Application dès le stade BBCH 12. Au maximum 2 traitements à intervalle de 14-21 jours. Délai d'attente: 2 semaines.

### **Bettes**

Dosage: 1.0 l/ha contre la cercosporiose et la ramulariose. Maximum 3 applications. Traitement préventif en cas de danger d'attaque. Délai d'attente: 3 semaines. Eviter toute dérive (danger de dégâts sur les autres cultures).

### **Brocoli**

Dosage : 1.0 l/ha contre les maladies fongiques des feuilles, mildiou des crucifères, oïdium des crucifères, rouille blanche, taches annulaires du chou, effet partiel: pourriture grise (*Botrytis cinerea*).

Délai d'attente: 2 Semaines. Application: à partir du début de l'attaque. Maximum 3 traitements.

### **Carottes**

Dosage: 1.0 l/ha contre l'alternariose. Premier traitement en cas de danger d'attaque avec répétitions à intervalle de 7 à 10 jours. Maximum 3 applications. Délai d'attente: 2 semaines.

### **Céleri**

Dosage: 1.0 l/ha contre la septoriose. Traitement préventif en cas de danger d'attaque. Appliquer tous les 8 à 14 jours. Maximum 3 applications. Délai d'attente: 2 semaines.

### **Chicorée**

Dosage: 1.0 l/ha contre l'oïdium des Asteraceae et la cladosporiose. Délai d'attente: 2 semaines. Application: à partir du début de l'attaque.

### **Chou de Bruxelles**

Dosage: 1.0 l/ha contre les maladies fongiques des feuilles, mildiou des crucifères, oïdium des crucifères, rouille blanche, taches annulaires du chou. Effet partiel: pourriture grise (*Botrytis cinerea*). Délai d'attente: 2 semaines. Application: à partir du début de l'attaque. Maximum 3 traitements.

### **Choux à feuilles**

Dosage: 1.0 l/ha contre les maladies fongiques des feuilles, mildiou des crucifères, oïdium des crucifères, rouille blanche, taches annulaires du chou, effet partiel: pourriture grise (*Botrytis cinerea*). Délai d'attente: 2 Semaines. Application: à partir du début de l'attaque. Maximum 3 traitements.

### **Choux fleurs (chou-fleur, romanesco, brocolis)**

Dosage: 1.0 l/ha contre les maladies fongiques des feuilles, mildiou des crucifères, oïdium des crucifères, rouille blanche, taches annulaires du chou, effet partiel: pourriture grise (*Botrytis cinerea*). Délai d'attente: 2 Semaines. Application: à partir du début de l'attaque. Maximum 3 traitements.

### **Choux pommés (chou blanc, chou rouge, chou frisé)**

Dosage: 1.0 l/ha contre les maladies fongiques des feuilles, mildiou des crucifères, oïdium des crucifères, rouille blanche, taches annulaires du chou, effet partiel: pourriture grise (*Botrytis cinerea*).

Délai d'attente: 2 Semaines. Application: à partir du début de l'attaque. Maximum 3 traitements.

### **Ciboulette**

Dosage: 1.0 l/ha contre l'alternariose, premier traitement en cas de danger d'attaque avec répétitions à intervalle de 14 jours. Délai d'attente: 2 Semaines, maximum 3 traitements.

### **Colrave**

Dosage: 1.0 l/ha contre *Alternaria spp.* Délai d'attente: 2 Semaines, maximum 3 traitements. Application: à partir du début de l'attaque.

### **Concombres**

(Uniquement sous serre) Dosage: 1.0 l/ha contre l'oïdium et le mildiou des cucurbitacées.

Dosage: 0.8 l/ha contre l'antracnose. Premier traitement en cas de danger d'attaque avec répétitions à intervalle de 7 à 10 jours. Maximum 3 applications. Délai d'attente: 3 jours.

### **Courges à peau comestible**

(Uniquement sous serre) Dosage: 1.0 l/ha contre l'oïdium et le mildiou des cucurbitacées.

Dosage: 0.8 l/ha contre l'antracnose. Premier traitement en cas de danger d'attaque avec répétitions à intervalle de 7 à 10 jours. Maximum 3 applications. Délai d'attente: 3 jours.

### **Cucurbitacées**

Dosage: 1.0 l/ha contre le mildiou des cucurbitacées. Premier traitement dès le début de l'attaque avec répétitions à intervalle de 7 à 10 jours. Maximum 2 applications. Délai d'attente: 3 semaines.

### **Echalottes**

Dosage: 1.0 l/ha contre le mildiou. Premier traitement en cas de danger d'attaque avec répétitions à intervalle de 7 à 10 jours. Délai d'attente: 2 semaines.

### **Fenouil**

Dosage: 1.0 l/ha contre la cercosporiose, ramulariose et le mildiou. Maximum 3 applications. Traitement préventif en cas de danger d'attaque. Délai d'attente: 1 semaine.

### **Fève**

Dosage : 1.0 l/ha contre le mildiou, application dès le stade BBCH 21, puis répéter à intervalle de 10 à 14 jours. 2 traitements au maximum. Délai d'attente: 2 semaines. **Plein air:** 1.0 l/ha contre la maladie des taches brunes, traitement au stade BBCH 60-69. 1 traitement par an au maximum. 1.0 l/ha contre l'antracnose, la rouille et la sclérotiniose, traitement à partir du stade BBCH 21 et répéter à intervalles de 10-14 jours. 2 traitements au maximum. Délai d'attente: 2 semaines.

### **Haricots écosés**

Dosage: 1.0 l/ha contre botrytis, les taches foliaires, le mildiou et la sclérotiniose. Première application en cas de danger d'attaque dès le stade BBCH 21, puis répéter à intervalle de 10 à 14 jours; 3 répétitions au maximum. Délai d'attente: 2 semaines.

### **Haricots non écosés**

Dosage: 1.0 l/ha contre botrytis, les taches foliaires, le mildiou et la sclérotiniose. Première application en cas de danger d'attaque, puis répéter à intervalle de 7 à 10 jours; 3 répétitions au maximum. Délai d'attente: 2 semaines.

### **Lentilles**

Dosage: 1.0 l/ha contre l'antracnose de la lentille, le mildiou de la lentille et la pourriture grise (*Botrytis cinerea*). Application dès le stade BBCH 30. Au maximum 2 traitements à intervalle de 8-12 jours. Délai d'attente: 2 semaines.

### **Mâche, rampon**

**Plein air:** 1.0 l/ha contre le rhizoctone. Application dès le stade BBCH 13, puis répéter à intervalle de 8 à 12 jours; 3 répétitions au maximum. Délai d'attente: 2 semaines. **Sous serre:** 1.0 l/ha contre le rhizoctone. Application jusqu'à 14 jours après le semis, 1 traitement au maximum.

### **Melons**

(Uniquement sous serre) Dosage: 1.0 l/ha contre l'oïdium et le mildiou des cucurbitacées. Dosage: 0.8 l/ha contre l'antracnose. Premier traitement en cas de danger d'attaque avec répétitions à intervalle de 7 à 10 jours. Maximum 3 applications. Délai d'attente: 3 jours.

### **Oignons**

Dosage: 1.0 l/ha contre le mildiou. Premier traitement en cas de danger d'attaque avec répétitions à intervalle de 7 à 10 jours. Délai d'attente: 2 semaines.

### **Persil**

Dosage: 1.0 l/ha (0.1%) contre la septoriose. Traitement au plus tard 3 semaines après la coupe. Maximum 3 applications.

### **Poireaux**

Dosage: 1.0 l/ha contre le mildiou du poireau (*Phytophthora spp.*), les taches pourpres (*Alternaria porri*). Maximum 3 applications. Délai d'attente: 2 semaines.

### **Pois chiche**

Dosage: 1.0 l/ha contre le Botrytis et les taches foliaires. 2 traitements au maximum à intervalle de 8-12 jours. Délai d'attente: 2 semaines.

### **Pois écosés**

Dosage: 1.0 l/ha contre le Botrytis, les taches foliaires et partiellement contre le mildiou. Premier traitement en cas de danger d'attaque avec répétitions à intervalle de 7 à 10 jours. Délai d'attente: 2 semaines.

### **Pois non écosés**

**En plein air.** Dosage: 1.0 l/ha contre l'antracnose du pois, le mildiou, l'oïdium, la pourriture grise (*Botrytis cinerea*), les rouilles du pois et la sclérotiniose. Première application en cas de danger d'attaque dès le stade BBCH 30, puis répéter à intervalle de 10 à 14 jours; 3 répétitions au maximum. Délai d'attente: 2 semaines.

### **Radis**

Dosage: 1.0 l/ha (0.1%) contre l'alternariose, l'oïdium et la rouille. Application au stade BBCH 10 (cotylédons). Délai d'attente: 14 jours.

### **Radis long**

Dosage: 1.0 l/ha (0.1%) contre l'alternariose, l'oïdium et la rouille. Application au stade BBCH 10 (cotylédons). Délai d'attente: 14 jours.

### **Raifort**

Dosage: 1.0 l/ha (0.1%) contre l'alternariose, l'oïdium et la rouille. Application au stade BBCH 10 (cotylédons). Délai d'attente: 14 jours.

### **Raves de Brassica rapa et B. napus**

Dosage: 1.0 l/ha contre l'alternariose. Délai d'attente: 2 Semaines. Application: à partir du début de l'attaque.

### **Roquette**

Dosage: 1.0 l/ha contre les maladies fongiques des feuilles, mildiou des crucifères, effet partiel : pourriture grise (*Botrytis cinerea*). Délai d'attente: 2 Semaines. Application: à partir du début de l'attaque. Maximum 2 traitements.

### **Salades Asia (Brassicaceae)**

1.0 l/ha contre les maladies fongiques des feuilles. Application dès le stade BBCH 13. Délai d'attente: 7 jours.

### **Salades (Asteraceae)**

Dosage: 1.0 l/ha contre le mildiou, les brûlures des tiges et partiellement contre le botrytis. Application: au début de l'attaque. Maximum 2 applications. Délai d'attente: 2 semaines.

### **Tomates**

Dosage: 1.0 l/ha contre l'oïdium, le mildiou et l'alternariose. Premier traitement en cas de danger d'attaque avec répétitions à intervalle de 7 à 10 jours. Maximum 3 applications. Délai d'attente: 3 jours.

### **Utilisation Cultures ornementales**

#### **Chardons bleus**

Dosage: 0.1% (1.0 l/ha) contre le charbon (*Entyloma eryngii*). 2 à 3 traitements en cas de danger d'attaque toutes les 2 semaines. Maximum 3 applications par saison.

#### **Chrysanthèmes**

Dosage: 0.1% (1.0 l/ha) contre l'oïdium, la rouille et partiellement le botrytis. Traitements en cas de danger d'attaque tous les 8 à 10 jours. 4 traitements au maximum par saison.

### **Gazons d'ornement et terrains de sport**

Dosage: 0.1% contre les principales maladies des gazons et terrains de sport. 4 traitements au maximum par année.

### **Liliacées**

Dosage: 0.1% (1.0 l/ha) contre l'oïdium, la rouille et partiellement le botrytis. Traitements en cas de danger d'attaque tous les 8 à 10 jours. 4 traitements au maximum par saison.

### **Oeillets**

Dosage: 0.1% (1.0 l/ha) contre l'oïdium, la rouille et partiellement le botrytis. Traitements en cas de danger d'attaque tous les 8 à 10 jours. 4 traitements au maximum par saison.

### **Rosiers**

Dosage: 0.1% (1.0 l/ha) contre l'oïdium, la rouille et partiellement le botrytis. Traitements en cas de danger d'attaque tous les 8 à 10 jours. 4 traitements au maximum par saison.

## **Utilisation Grandes cultures**

### **Colza**

Dosage: 1.0 l/ha BBCH 61-65 avec 10 à 50% des fleurs ouvertes contre la sclérotiniose du colza (*Sclerotinia sclerotiorum*).

### **Houblon**

Dosage: 0.1% contre le mildiou et l'oïdium. 4 traitements au maximum. Attention: risque de résistance! Utiliser produit en alternance avec des produits des autres groupes de substances actives. Délai d'attente: 4 semaines.

### **Lupin**

0.8 l/ha contre l'Anthracnose du lupin. Délai d'attente: 42 jours. Au maximum 2 traitements en l'espace de 14 jours. Autorisé comme utilisation mineure selon l'art. 35 OPPh (minor use).

### **Pois protéagineux**

Dosage: 1.0 l/ha contre le Botrytis, les taches foliaires et partiellement contre le mildiou. Premier traitement en cas de danger d'attaque avec répétitions à intervalle de 7 à 10 jours. Délai d'attente: 2 semaines.

### **Pommes de terre (plantons et consommation)**

Dosage: 0.75 l/ha en mélange avec 2.5 l/ha de Leimay contre le mildiou et l'alternariose. 3 traitements au maximum en cas de risque d'attaque au moment du développement maximum de la masse foliaire, avec répétitions tous les 7 à 10 jours. Délai d'attente: 2 semaines et 1 semaine pour les pommes de terre précoces.

### **Tabac**

Dosage: 1.0 l/ha contre le rhizoctone. Application dès le stade BBCH 33, puis répéter à intervalle de 7 à 10 jours; 2 répétitions au maximum. Délai d'attente: 2 semaines. Attention: risque de résistances! Utiliser le produit en alternance avec des produits des autres groupes de substances actives.

## **Restrictions**

Préparation de la bouillie: Porter des gants de protection. SPe 3: Pour protéger les organismes aquatiques des conséquences liées à la dérive, respecter une zone tampon non traitée de 20 m en arboriculture et houblon et de 6 m dans toutes les autres cultures par rapport aux eaux de surface. Pour protéger des conséquences liées au ruissellement, respecter une zone tampon enherbée sur toute la surface de 6 m par rapport aux eaux de surface. Ail, échalote, oignon, Baby-Leaf (Chenopodiaceae), bette, chou de Bruxelles, choux (développement de l'inflorescence), choux à feuilles, choux pommés, ciboulette, colrave, rave de Brassica rapa et B. napus, fenouil bulbeux, persil, poireaux, abricotier, pêcher / nectarine, prunier (pruneau/prune), cerisier et houblon: SPe 3: Pour protéger les organismes aquatiques, le risque de ruissellement doit être réduit de 1 point selon les instructions de l'OFAG en houblon. Plantes ornementales: SPe 3: Pour protéger les organismes aquatiques, le risque de ruissellement doit être réduit de 2 points selon les instructions de l'OFAG. La réduction de la zone liée à la dérive et les dérogations sont fixées dans les instructions de l'OFAG. Ne pas appliquer Legado sur des arbres fruitiers à cause de la sensibilité de certaines variétés (pommes, poires). Éviter toute dissémination de Legado, des traces peuvent déjà entraîner des dégâts. Prudence en culture maraîchère: Legado peut entraîner des dégâts dans une culture pour laquelle il n'est pas homologué. De plus il ne faut l'appliquer que sur une végétation

sèche. Dans les cultures sous verre: Appliquer Legado toujours seul ; ne pas le mélanger à d'autres produits. Ne pas traiter en hiver de novembre à mars. Faire le premier traitement au plus tôt 3 semaines après le repiquage. Il faut que les conditions permettent un ressuyage rapide des parcelles traitées. Pas de traitement par des conditions froides ou une humidité relative de l'air élevée, en particulier si la ventilation est mauvaise. Dans les plantes ornementales: il est vivement conseillé d'effectuer un test d'application avant une utilisation sur une grande surface étant donné la diversité des espèces et des cultures. Dès l'ouverture des boutons, certaines plantes ornementales sont particulièrement sensibles.

### Miscibilité

Legado est miscible avec nos insecticides, fongicides, engrais foliaires et régulateurs de croissance. Pour les cultures maraîchères comme la tomate ou la salade ainsi que les fruits à noyau et les baies, un test de tolérance variétal, de la technique d'application et de mélanges est à effectuer préalablement. Le produit n'est pas miscible avec les formulations EC.

### Production sous label et PI

Il faut tenir compte des lignes directrices PI (PER) et des indications des productions sous LABEL. PI (PER):

### Conditions climatiques

L'efficacité du produit n'est pas influencée par des précipitations survenant plus de 2 à 3 heures après le traitement.

### Important à savoir

Eviter toute dérive (les fruits à pépins réagissent même à toutes petites quantités très phytotoxiques). Les pulvérisateurs utilisés pour l'application de Legado (250 g/l Azoxystrobin) ne doivent pas servir au traitement des fruits à pépins. Bien nettoyer les pulvérisateurs après le traitement (l'extérieur, le haut de la cuve, l'intérieur, pompe, tuyauterie, filtres, buses etc.). Utiliser un nettoyant spécifique (p.ex. All Clear Extra ou Vapi Clean). Rincer avec de l'eau claire.

### Indications de risques particuliers et conseils de prudence

Pour une utilisation conforme des produits, seules les indications du mode d'emploi sur/ou joint à

l'emballage font foi.

### Restes et emballages vides

Les restes de produits doivent être déposés dans une déchetterie communale, un centre collecteur pour déchets spéciaux ou dans les points de vente desdits produits. Les récipients vides doivent être nettoyés soigneusement et déposés dans une décharge.

### Indications pour l'acheteur

Nous garantissons que la composition du produit dans son emballage d'origine fermé, correspond aux indications mentionnées sur les étiquettes. Nous déclinons toute responsabilité pour des conséquences directes ou indirectes liées à un entreposage ou à une application non conforme aux recommandations légales, à une mauvaise qualité d'application ou au non-respect des bonnes pratiques agronomiques. De nombreux facteurs, spécialement les particularités régionales, comme par exemple la structure du sol, les variétés et les conditions climatiques peuvent avoir une incidence négative sur l'efficacité souhaitée du produit, voire même aboutir à des dégâts sur les plantes cultivées traitées. Pour des préjudices de cet ordre, nous déclinons toute responsabilité.

### Mention d'avertissement

ATTENTION

### Phrases H

**H410** Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

### Phrases EUH

**EUH401** Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. **EUH208** Contient du (de la) (nom de la substance sensibilisante). Peut déclencher une réaction allergique.

### Phrases P

**SP1** Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.

**SPe2** Afin de protéger les eaux souterraines, ne pas appliquer ce produit dans les zones de protection des eaux souterraines (S2).

**P102** À conserver hors de portée des enfants.

**P273** Éviter le rejet dans l'environnement.

**P391** Recueillir le produit répandu.

**P501** Éliminer le contenu/récipient en prenant toutes précautions d'usage.

**P280s** Porter des gants de protection.



**GHS09**

**En cas d'urgence, intoxications**

Centre d'information toxicologique à Zurich, Tél. 145  
ou 044 251 66 66.

**Emballage**

10 69 41 Emballage simple à 5 l

10 69 41 Carton à 4 x 5 l

**Contact**

Stähler Suisse SA

Henzmannstrasse 17 A

4800 Zofingen

Tél: 062 746 80 00

info@staehler.ch

<http://www.staehler.ch>