

Poudre mouillable (WP)

Homologation N° : F11-0-033

(Soufre 800 g /kg)

FONGICIDE



مبيد فطري

miStral
ميسترال



مبيد فطري وقائي و علاجي ضد البياض الدقيقي

Fongicide anti-oidium préventif et curatif

ALMASSIRAGRI



المسيراغري

رقم 45 الحي الصناعي سيدي ببيبي اشتوكة أيت باها

N°45, Zone Industrielle Sidi Bibi, Chtouka Ait Baha

الهاتف : (+212) 05 28 33 10 10 // (+212) 05 28 81 62 95

الفاكس : (+212) 05 28 33 35 82 // (+212) 05 28 81 62 95

الموقع الإلكتروني : www.groupesaoas.com



غénéralités :

معلومات عامة :

MISTRAL 80 WP est un fongicide de contact multi-sites à base de soufre agissant préventivement et curativement contre l'oïdium de nombreuses cultures (rosier, melon, pêcher, abricotier, pommier, vigne, tomate cucurbitacées...) ainsi que l'excoriose de la vigne.

ميسترال مبيد فطري يعمل بالملامسة على مواقع عدة ، مكون من الكبريت و يعمل بطريقة وقائية و علاجية ضد البياض الدقيقي على زراعات عديدة (الورد ، أشجار الفاكهة ، العنب ، القرعيات و الطماطم) وفعال أيضا ضد اكسكوريوز العنب.

Mode d'action :

MISTRAL 80 WP agit par contact et par émission de vapeurs. L'efficacité du soufre provient de son aptitude à se sublimer à proximité des organes où se trouve l'inoculum infectieux, d'où l'importance de la nature du soufre utilisé, de la finesse des particules, de la qualité de l'application et de la formulation. Capable de pénétrer dans les organes du champignon, le soufre interfère avec la chaîne respiratoire ce qui ralentit la production d'ATP, arrête la croissance voire détruit le champignon.

Ce mode d'action basé sur un mécanisme fondamental du monde aérobie minimise le risque d'apparition de résistances et lui confère une polyvalence d'action étendue, en particulier sur les oïdiums dont le mycélium est externe au végétal parasité.

طريقة الفعالية :

ميسترال يعمل بالملامسة: تتأتى فعالية الكبريت من قدرته على التبخر والوصول إلى الأعضاء المصابة. ميسترال قادر على إختراق غشاء الفطر ليعطل عملية التنفس و إنتاج الطاقة مؤديا إلى توقف نمو الفطر.

تتمكن طريقة فاعلية ميسترال من التقليل من خطر ظهور المقاومة خاصة ضد البياض الدقيقي.

لضمان فاعلية أحسن، ينصح باستعمال ميسترال في درجات حرارة تتراوح بين 23 و 25°. يمكن لدرجة حرارة أقل من 18 درجة أن تؤثر على فعالية المنتج.

Méthode d'application :

MISTRAL 80 WP s'emploie par pulvérisation après dilution dans l'eau.

L'application doit permettre une bonne couverture du feuillage. Ne pas dépasser le point de ruissèlement.

MISTRAL 80 WP s'applique à l'aide des pulvérisateurs conventionnels.

Le volume de bouillie est de 500-1000 litres/ha.

طريقة الاستعمال :

ميسترال يستعمل عن طريق الرش الورقي بعد مزجه بالماء. عند استعماله يجب اعتماد طريقة رش شاملة لكافة الأوراق.

- يجب عدم اجتياز نقطة التقطر.

يستعمل ميسترال بأليات الرش المتعارف عليها . حجم الخليط هو 500 إلى 1000 لتر / الهكتار.

MISTRAL 80 WP est applicable en traitement préventif, dès que les conditions sont favorables au développement de la maladie ou dès apparition des premières tâches sur les feuilles. Renouveler les traitements si nécessaire à 7 ou 10 jours d'intervalle.

L'activité fongicide du **MISTRAL 80 WP** est optimale à 23-25°. Une température en-dessous de 18° peut affecter l'efficacité du produit. Une température supérieure peut entraîner de la phytotoxicité.

يستعمل ميسترال بطريقة وقائية عندما تكون الظروف ملائمة لتطور المرض أو عند ظهور أولى البقع على الأوراق، تعاد المعالجة عند الضرورة من 7 إلى 10 أيام.

لضمان فاعلية احسن، ينصح باستعمال ميسترال في درجات حرارة تتراوح بين 23 و 25°. يمكن لدرجة حرارة أقل من 18 درجة أن تؤثر على فعالية المنتج.

USAGES AUTORISÉS :

الاستعمالات المرخصة :

Cultures	Maladie	Doses	D.A.R	آخر علاج قبل الجني	المعيار	المرض	الزراعة
Arbres fruitiers (à l'exception des abricotiers pour les conserves)	Oïdium	500 g/hl	5	5	500 غرام في الهكتار	البياض الدقيقي	أشجار الفاكهة (باستثناء المشمش المخصص للتعليب)
Courgette	Oïdium	300 g/hl	5	5	300 غرام في الهكتار	البياض الدقيقي	القرع
Cultures ornementales	Oïdium	500 g/hl	5	5	500 غرام في الهكتار	البياض الدقيقي	زراعات الزينة
Haricot vert	Oïdium	300 g/hl	5	5	300 غرام في الهكتار	البياض الدقيقي	اللوبيا
Melon	Oïdium	500 g/hl	5	5	500 غرام في الهكتار	البياض الدقيقي	البطيخ
Poivron	Oïdium	500 g/hl	5	5	500 غرام في الهكتار	البياض الدقيقي	الفلفل
Tomate	Oïdium - Acariose	500 g/hl	5	5	500 غرام في الهكتار	البياض الدقيقي - أكاريوز	الطماطم
Vigne	Oïdium - Excoriose	500 g/hl	5	5	500 غرام في الهكتار	البياض الدقيقي - الاكسكوريوز	العنب