



MICROTHIOL[®] SPÉCIAL



DISPERSS[®]

SOUFRE EN MICROGRANULÉS HYPERDISPERSIBLES



Le naturel pour protéger la Nature!



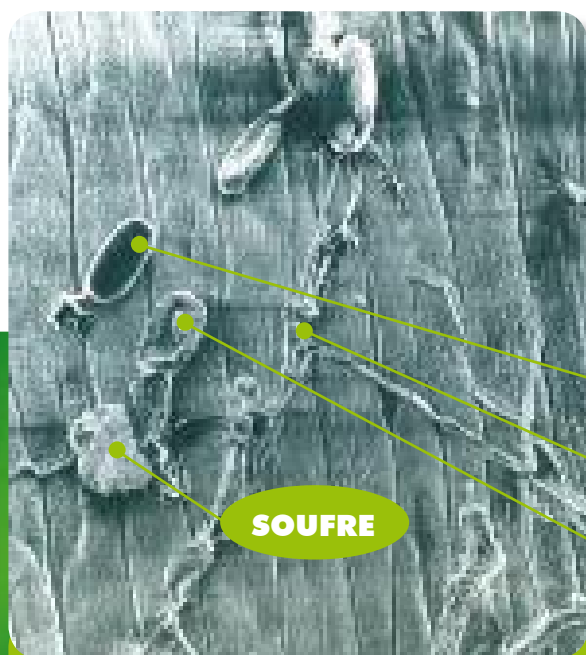
Le naturel pour protéger la Nature !

DOMPTEZ LES RESISTANTS

Atout incontestable dans la lutte contre l'oïdium, le soufre élémentaire **agit par contact** immédiat ou bien **à distance** par les vapeurs qu'il émet. Il pénètre rapidement dans les cellules des différents organes du champignon, dans la mesure où la constitution lipidique du cytosol le permet (variable selon des espèces). Il **va alors perturber différents processus physiologiques** tels que :

- Blocage de la respiration cellulaire
- Inhibition de la synthèse des acides nucléiques
- Inhibition de la synthèse des protéines

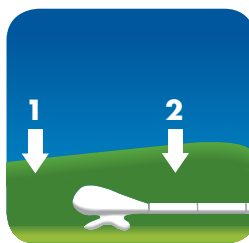
Par son mode d'action résolument **multisite**, Microthiol Spécial Disperss permet dans un programme anti-oïdium de bloquer la sélection de souches de champignon présentant une adaptation aux applications répétées de fongicides unisites. Son emploi en adéquation avec la période de sensibilité de la vigne aux attaques d'oïdium concourt à **maintenir les programmes de lutte raisonnée à leur meilleur niveau d'efficacité**.



**Epiderme
d'une feuille**

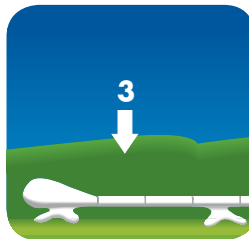
SOYEZ TROIS FOIS EFFICACE

Le soufre **agit sur tous les stades de développement de l'oïdium** et assure ainsi une protection tout à la fois **préventive, curative et éradicante**. Quelques heures après un traitement avec Microthiol Spécial Disperss, on observe un effondrement des parois du champignon (conidies, mycélium et conidiophores) suivi d'un dessèchement des tissus atteints.



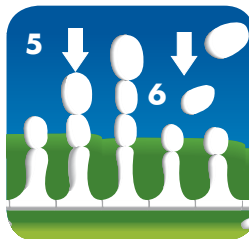
PRÉVENTIF

MICROTHIOL SPÉCIAL DISPERSS® bloque la germination des conidies dès le début de la contamination.



CURATIF

MICROTHIOL SPÉCIAL DISPERSS® élimine les filaments mycéliens pendant la phase de colonisation du végétal.



ÉRADICANT

MICROTHIOL SPÉCIAL DISPERSS® détruit les organes de multiplication : conidiophores et conidies.

Préventif : blocage de la germination d'une conidie avant émission d'un filament mycélien.

Curatif : destruction du mycélium ayant envahi le végétal.

Éradicant : destruction des organes de fructifications (conidiophores).

Le naturel pour protéger la Nature!

CHERCHEZ LE NATUREL, IL EST ENTRE VOS MAINS...

Le soufre est un **produit naturel**. Il tire toute sa force de la terre dont il est issu. Cet élément simple participe à l'édification de la matière vivante qui nous constitue. Composant de certains acides aminés, protéines ou vitamines, il est nécessaire et **essentiel à notre vie**. Il nous entoure en toutes choses qu'elles soient minérales ou organiques. **Sans cesse recyclé** par des micro-organismes spécialisés, il est tour à tour aliment, source d'énergie ou matériau de construction. **Sa régénération participe au fourmillement de la vie, à la croissance et la bonne santé de nos plantes.**

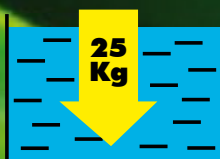
Le soufre est aussi un fongicide biologique validé par tous les référentiels de production. C'est un produit idéal pour lutter contre les oïdiums. Employé depuis l'antiquité, il a toujours démontré une efficacité constante sans sélection de souches résistantes. C'est **une valeur sûre et fiable.**

Il est pour certains utilisateurs un maintien des traditions et le recours à des solutions éprouvées pour protéger leur capital « raisin », il est pour d'autres une **alternative parfaitement efficace au « tout chimique »**. Il est indéniablement pour tous un engagement vers une prise en compte plus active de notre environnement.

OPTEZ POUR LE CONFORT DISPERSS

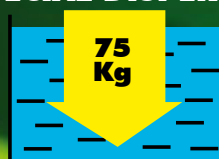
Le procédé de fabrication développé par Cerexagri confère à chaque particule élémentaire de soufre une stabilité maximale dès sa mise en oeuvre dans l'eau. Ces éléments sont ensuite agglomérés dans des granules secs dont la taille a été optimisée afin de permettre un mouillage et une **autodispersion instantanée** dans un faible volume d'eau. Il en résulte une remarquable de Microthiol Spécial Disperss au point que le produit est considéré par les utilisateurs comme une référence en matière de confort d'utilisation du soufre.

SOUFRE DG



100 L d'eau

MICROTHIOL SPÉCIAL DISPERSS®



100 L d'eau



MICROTHIOL®
SPÉCIAL



DISPERSS®

SOUFRE EN MICROGRANULÉS HYPERDISPERSIBLES



MICROTHIOL[®] SPÉCIAL



SOUFRE EN MICROGRANULÉS HYPERDISPERSIBLES

Autorisation de vente : n° 9800245

Composition : 80 % de soufre micronisé atomisé.

Formulation : Granulés dispersables (WG).

Classement toxicologique : Sans classement.

Usages et doses d'emploi homologués :

Viticulture

| | |
|---------------------------|------------|
| Acariose et Erinose _____ | 20,0 kg/ha |
| Oïdium _____ | 12,5 kg/ha |
| Excoriose _____ | 1,25 kg/hl |

Arboriculture

| | |
|--|------------|
| Abricotier : Oïdium _____ | 0,75 kg/hl |
| Cerisier : Phytopte du cerisier _____ | 10,0 kg/ha |
| Noisetier : Acariens des bourgeons _____ | 0,75 kg/hl |
| Pêcher : Oïdium _____ | 0,75 kg/hl |
| Pommier : Oïdium _____ | 0,75 kg/hl |
| Pommier : Tavelure _____ | 0,75 kg/hl |
| Pommier : Russeting _____ | 0,75 kg/hl |
| Prunier : Phytopte _____ | 10,0 kg/ha |

Grandes cultures

| | |
|--------------------------|------------|
| Betterave : Oïdium _____ | 7,5 kg/ha |
| Blé : Oïdium _____ | 10,0 kg/ha |
| Orge : Oïdium _____ | 10,0 kg/ha |

Horticulture

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| Bette : Oïdium _____ | 7,5 kg/ha |
| Betterave potagère : Oïdium _____ | 7,5 kg/ha |
| Melon : Oïdium _____ | 7,5 kg/ha |
| Rosier : Oïdium _____ | 7,5 kg/ha |

Tomate : Acariose bronzée _____ 7,5 kg/ha

Agriculture biologique

Produit utilisable en agriculture biologique en Europe en application du RCE n° 834/2007

Mode d'emploi :

Verser Microthiol Spécial Disperss en pluie, progressivement dans la quantité d'eau nécessaire en agitant le mélange.

Quelle que soit la culture, ne pas appliquer Microthiol Spécial Disperss dès que la température risque de dépasser 28°C sous abri dans les 24 heures suivant l'application.

Délai avant récolte pour l'ensemble des cultures autorisées : 3 jours minimum.

Respecter un délai de réentrée minimum de 6 heures après la fin de la pulvérisation en cultures d'extérieur et de 8 heures en cultures d'intérieur.

Conditionnement : 25 kg.

Avant utilisation, consulter les conditions d'emploi figurant sur l'emballage et connectez vous au site www.phytodata.com.



IMPORTANT : Respectez les usages, doses, conditions et précautions d'emploi mentionnés sur l'emballage qui ont été déterminés en fonction des caractéristiques du produit et des applications pour lesquelles il est préconisé. Conduisez, sur ces bases, la culture et les traitements selon la bonne pratique agricole en tenant compte, sous votre responsabilité, de tous facteurs particuliers concernant votre exploitation, tels que la nature du sol, les conditions météorologiques, les méthodes culturales, les variétés végétales, la résistance des espèces... Le fabricant garantit la qualité de ses produits vendus dans leur emballage d'origine ainsi que leur conformité à l'autorisation de vente du Ministère de l'Agriculture.

®Marque déposée Cerexagri

Cerexagri ADV # 94, 12/2012, F. QTY= 1000

CEREXAGRI s.a.s.

Energy Park - 132-190 Boulevard de Verdun - 92400 COURBEVOIE
Tél.: 01 46 35 92 00 - e-mail : contact.uplfrance@uniphos.com



PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS : UTILISEZ LES PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES AVEC PRÉCAUTION. AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ L'ÉTIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT.