



Composition

Soufre micronisé : 800 g/kg

Famille chimique

Produit naturel inorganique
IRAC-8c et FRAC-M2

Formulation

WG – Granulés dispersibles

Mode d'action

Contact / Effet vapeur

Cultures

Maraichères

Cible

Acariens, Oïdium

Mode d'application

Traiter dès les 1ères
infestations. 6 applications
max par campagne.

Dose

5-7.5 kg/ha selon les cultures

ESSEM®

Acaricide - Fongicide



PRODUIT NATUREL !

- **Effet vapeur :**
Renforce l'efficacité contre les acariens
- **Action multisite :**
Pas de risque de résistance
- **Lutte efficacement contre l'oïdium**
- **Complément nutritif :**
 - Fortifie les plantes
 - Améliore la qualité des récoltes

Acaricide
Fongicide

OBJECTIFS

Le traitement des cultures maraîchères, fruitières et vivrières contre les insectes parasites et les maladies est indispensable pour obtenir un bon rendement. Utiliser **ESSEM** permet de protéger les cultures contre ces ravageurs et les champignons phytopathogènes susceptibles de s'y développer.

PRINCIPALES CIBLES VISÉES

ESSEM permet de lutter efficacement contre les acariens et l'oïdium. Pour rappel :

Les acariens sont des arthropodes de la classe des Arachnides (comme les araignées) et ne sont pas des insectes. Plusieurs groupes d'acariens comprennent des espèces nuisibles, réparties en trois familles principales : les Tetranychidae ou araignées rouges, les Tarsoneimidae (acariose déformante) et les Eriophyidae ou phytomydes (acariose bronzée).

Ces arthropodes n'ont jamais d'ailles ni d'antennes, et possèdent 2 à 4 paires de pattes selon les familles et les stades de développement. Ce sont des piqueurs-suceurs des cellules végétales, des feuilles, des fruits ou des tiges.

L'oïdium, appelé aussi pourriture blanche ou maladie du blanc, est le nom générique donné à une série de maladies cryptogamiques causées par certains champignons micromycètes formant une moisissure ou un léger duvet blanc. L'humidité et les écarts de température importants entre la nuit et le jour (fraîcheur) favorisent son apparition.

EXEMPLES :



Araignées rouges
(*Tetranychus* spp.)
Exp. dégât sur tomate



Acariose bronzée
(*Aculops lycopersici*)
Exp. dégât sur tomate



Acariose déformante
(*Tarsonème*)
Exp. dégât sur poivron



Oïdium
Exp. dégât sur curcubitacé

MODE D'ACTION

ESSEM contient 80% de soufre micronisé, produit naturel inorganique, groupe FRAC-M2 et IRAC-8c.

ESSEM agit par contact et effet vapeur sur certains champignons et acariens. Par ailleurs, le soufre est un élément nutritif majeur et participe activement à la production de substances indispensables à la vie des plantes, tels que les albumines, enzymes, vitamines et régulateurs de croissance. Il joue un rôle important dans la synthèse de la chlorophylle, favorise un feuillage vert «luxuriant», fortifie donc les plantes et améliore sensiblement la qualité des récoltes.

ESSEM est utilisable en agriculture biologique.

MODE D'EMPLOI

Culture	Usage	Dose préconisée	Indications d'utilisation	Délai avant récolte	Délai de rentrée
Carotte	Acariens, Oïdium	6 kg/ha	Traiter dès les 1ères infestations. 6 applications max par campagne.	7j	8h
Cucurbitacées à peau comestible (concombre, courgette...)		7.5 kg/ha		7j	
Cucurbitacées à peau non comestible (melon, pastèque, potiron...)		7.5 kg/ha		3j	
Haricot		5 kg/ha		7j	
Laitue		5 kg/ha		5j	
Tomate		7.5 kg/ha		7j	

Soit une quantité de 250-375g d'**ESSEM** dans 15l d'eau pour un volume de bouillie de 300l/ha.

Conseils d'utilisation : En traitement par pulvérisation, commencer par remplir la cuve à moitié avec de l'eau. Puis ajouter le volume adéquat d'**ESSEM** et agiter le pulvérisateur. Compléter la cuve avec de l'eau. Remuer le pulvérisateur régulièrement pendant le traitement.

Stockage : Le produit est stable et se conserve dans les conditions normales de stockage en entrepôt (à l'abri de la chaleur, du soleil, de la pluie). Conserver le produit dans son emballage d'origine bien fermé.

Précautions : Toutes les précautions habituelles concernant l'homme, l'environnement et l'utilisation du produit sont à suivre, selon les bonnes pratiques agricoles et la non-réutilisation des emballages.



Vos cultures ont droit au meilleur !



Flashez ce QR code
pour en savoir plus
sur nos produits