

## PROTÈGE CONTRE LES BRÛLURES ET LE RUSSETING STRESS MODÉRÉ LIÉ À LA CHALEUR REPOUSSE LES INSECTES AMÉLIORE LA QUALITÉ DE LA PRODUCTION

SCUDO K est un produit à base d'oligoéléments. Il exerce à la fois une action nutritive, due à la présence de bore, de manganèse et de molybdène, et protectrice sur les plaies causées par des températures élevées couplées à un rayonnement solaire intense.

Sa formulation exclusive est basée sur un complexe spécifique lié à 60 % à un support Kaolin, qui améliore les propriétés nutritionnelles des micro-éléments individuels. Le bore en particulier, lorsqu'il est chimiquement lié au calcium, favorise l'épaississement des membranes des parois cellulaires, améliorant leur protection contre les brûlures. Le manganèse, grâce à son action oxydante complexe, contribue à immobiliser les radicaux libres. Le molybdène, en plus d'avoir des propriétés antioxydantes, joue un rôle dans les processus physiologiques de changement de couleur (véraison) et de maturation, avec un effet positif sur la coloration.

Grâce à la présence de filtres physiques spécifiques tels que l'oxyde de zinc et le kaolin, SCUDO K a un fort pouvoir couvrant qui réfléchit physiquement les rayons solaires. La température plus basse de la surface externe du fruit qui en résulte protège du stress oxydatif et d'autres phénomènes de dégradation tels que la brûlure, la fissuration, la roussissure dans de nombreuses cultures horticoles et fruitières. De plus, la présence d'oxyde de silicium, ainsi que son dépôt typique sur les surfaces traitées sous forme de film protecteur mince, prévient les dommages causés par les parasites et réduit la ponte des insectes.

SCUDO K est finement micronisé, évitant d'éventuelles abrasions de l'équipement. Il convient donc à toutes sortes d'atomiseurs et peut être mélangé avec la plupart des pesticides utilisés en agriculture. L'utilisation combinée de produits à base de cuivre est déconseillée car elle réduit le blindage.

CULTURE	MOMENT DE LA DEMANDE	DOSE/HECTARE*
Tomate d'industrie	De la baie de 10-15 mm à la maturation, 4-6 applications tous les 6-8 jours	4-5 kg
Pomacées (Cognassier, Pommier, Poirier) e Grenadier	Du grossissement des fruits à la pré-récolte, 5-6 applications tous les 7-8 jours	4-5 kg
Agrumes (Oranger, Bergamotier, Clémentine, Citronnier, Mandarinier)	Du grossissement des fruits à la pré-récolte, 5-6 applications tous les 7-8 jours	4-5 kg
Olivier	Du grossissement des fruits à la pré-récolte, 5-6 applications tous les 7-8 jours	4-5 kg
Légumes-fruits (Pastèque, Melon, Poivron)	Pré-récolte, 2-3 applications tous les 7-8 jours	4-5 kg
Oignon	Une application après la récolte	10-12 kg
Cultures fruitières e Cultures horticoles	En prévision de journées plus chaudes, 2-3 applications tous les 7-8 jours	4-5 kg

COMPOSITION	
Bore (B) total	4.2%
Bore (B) soluble dans l'eau	1%
Manganèse (Mn) soluble dans l'eau	1.5%
Molybdène (Mo) total	0.02%
Zinc (Zn) total	1%

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES	
<b>POUDRE SOLUBLE</b>	
pH (sol 1%)	7.30
Conductivité E.C. S/cm (1‰)	95

**EMBALLAGE: 10 KG**

**NOTE:** L'utilisation d'un volume d'eau de 400 à 500 L par hectare pour le traitement est recommandée.

SCUDO K peut également être utilisé avec des doses beaucoup plus élevées (2-5 kg/100 L d'eau) mais avec un nombre réduit d'applications (2-3 traitements).

Les applications fréquentes de SCUDO K à des doses ne dépassant pas 1 kg/100 L d'eau offrent une protection optimale aux fruits et aux feuilles, garantissant ainsi une couverture totale et uniforme tout au long de la période critique, lorsque des brûlures dues à un rayonnement solaire excessif peuvent se produire.

Le produit peut être lavé ; le traitement doit être répété en cas de pluie.

\*Le choix de la dose est subordonné à divers facteurs et peut être modifié si nécessaire. Toutes les applications peuvent être répétées en fonction des différents besoins des cultures. Vous pouvez contacter notre service technique pour connaître l'application correcte sur sols et conditions climatiques spécifiques.\*}