



**Engrais Minéral composé pour application foliaire et fertirrigation sous
forme de :
"SOLIDE SOLUBLE" (SS)**



COMPOSITION

Azote total (N) –sous forme uréique, soluble dans l'eau	3% p/p
Oxyde de potassium (K ₂ O) –soluble dans l'eau -	50% p/p
Agent séquestrant 10% de l'EDTA		

pH (6,4%) : 10,5

CARACTÉRISTIQUES

Il s'agit d'un nutriment contenant une majorité de potassium, totalement disponible et à absorption rapide pour les plantes cultivées.

Sa teneur élevée en agent chélatant facilite la totale disponibilité du potassium, tant à travers les feuilles et les fruits, que par voie racinaire, en évitant les possibles blocages de ce dernier, indépendamment de la qualité de l'eau utilisée.

Appliqué en tant qu'apport complémentaire de potassium pendant la période végétative et à des moments concrets du cycle, tels que la fructification et la maturation, ce produit entraîne des augmentations importantes du calibre, en accélérant ainsi les processus habituels de maturité : hausse de sucres et de composants gras et intensité de la coloration, et favorise en même temps le renforcement général de la plante face aux climats difficiles (froid et sécheresse) et aux maladies.

APPLICATIONS CONSEILLÉES

Il est recommandé **pour TOUTES LES CULTURES** ayant besoin d'un apport supplémentaire en **potassium**, telles que les nutriments primaires.

Utiliser pour des cultures ne présentant pas de carence en magnésium et/ou en calcium (elles doivent être corrigées s'il y en a). La présence de magnésium auprès du potassium évite le déséquilibre dans l'absorption des deux éléments, déséquilibre fréquent lorsque des quantités élevées de potassium sont apportées et en particulier pour :

VIGNE ET TREILLE : Assèchement du rachis.

POMMIER : Bitter Pit, chute anticipée de la feuille de la Golden Delicious, etc.

TOMATE : Tache apicale.

MELON : Dessèchement physiologique.

POIVRON : Tache interne du fruit.

SALADE, ENDIVE, etc. : Assèchement marginal des feuilles.

FENOUIL ET CÉLERI : Cœur noir et strié du pétiole.

ROSE : Chute totale de la feuille.

OEILLET : Nécrose de l'apex et de la feuille, etc.

Dans ces cas, il est conseillé d'appliquer le fertilisant avec notre correcteur de magnésium **Magnofol** et un correcteur de calcium.

DOSES, MODE D'EMPLOI et ÉPOQUE D'UTILISATION

-voir verso-



Liqui-k Express

DOSES, MODE D'EMPLOI et PÉRIODE D'UTILISATION							
CULTURES	BÉNÉFICES	PULVÉRISATION			FERTIRRIGATION		
		nbre applic	PÉRIODE D'APPLICATION	DOSES	PÉRIODE D'APPLICATION	DOSES	
FRUITIÈRES À PÉPINS	Plus grand calibre	2-3	Depuis le début de la croissance du fruit jusqu'à 30 jours avant la récolte	200-300 g/ha (0,2-0,3%)	Depuis le début de la pousse jusqu'au début de la chute des pétales	60 g/pied	
	Plus grande dureté et consistance (meilleure pénétrance)				Depuis la chute des pétales jusqu'à une semaine avant la récolte	100 g/pied	
	Plus de coloration					(**)	
FRUITIÈRES À NOYAU	Avancement de la maturation	2	Depuis le durcissement du noyau (fruit de la taille d'une amande) jusqu'à 7 jours avant la récolte	200-300 g/ha (0,2-0,3%)	Depuis l'éclaircissement jusqu'au durcissement du noyau ou du jeune fruit (État 1)	60 g/pied	
	Augmentation de la coloration				Lors du développement du fruit (depuis 30 jours avant la récolte jusqu'à la fin de celle-ci)	100 g/pied	
	Plus grands calibres						
	Meilleure consistance des fruits					(**)	
VIGNE	Favorise l'augmentation de la teneur en sucres, en augmentant également le "degré"	3	1°. Fin juin	4-5 kg/ha			
			2°. 20 jours après le 1°				
			3°. Mi-août				
COTON	Augmente la résistance à la sécheresse	3	1°. Mi-juillet	3-4 kg/ha		7-10 kg/ha	
	Avance la maturation des capsules		2°. 10% des Fleurs ouvertes				
	Améliore le rendement de la première récolte		3°. 3 semaines après le 2°				
	Augmente la production totale						
OLIVIER	Augmente la résistance au froid et à la sécheresse	2	1°. Printemps. Au même moment que les deux traitements de 2ème génération de Prays.	300-400 g/ha (0,3-0,4%) (*)			
	Augmente la production totale		2°. Automne. Au même moment que le traitement contre la maladie en oeil de paon.				
	Améliore le rendement gras commercial		* Dose pour une consommation estimée à 3-4 kilos de produit par hectare (ha)				
SOLANACÉES (Poivron, Tomate, Aubergine)	Avance la maturation	4	Les applications débiteront une semaine avant la date théorique de la récolte, en les renouvelant autant de fois qu'il est nécessaire pour provoquer la maturation	300 g/ha (0,3%)		7-15 kg/ha	
	Intensifie la coloration						
	Réduit la maturation par "blutching"						
	Regroupe la production						
TOMATE INDUSTRIELLE	Augmente la densité et la taille du fruit	3	1°. Floraison	3-4 l/ha (0,3-0,4%)	Deux applications :	7 kg/ha	
			2°. 30 jours avant la récolte				1°. À l'apparition de la première grappe
			3°. 10 jours avant la récolte				2°. 10 jours avant la récolte
TABAC	Augmentation de la teneur en potassium des feuilles	2	Appliquer une fois que la culture a atteint sa maturité végétative	0,3-0,4 kg/ha	Par aspersion. Réaliser les applications par irrigation tous les 15 jours de début juin à fin septembre.	3-4 kg/ha	
	Améliore la turgescence des feuilles		Pour corriger une carence en potassium, appliquer par pulvérisation ou aspersion	7-10 l/ha			
	Améliore l'apparence de la feuille soignée						
AGRUMES	Augmentation nette de la coloration : Avancement de l'entrée en couleur et coloration plus intense	2	Au même moment que les applications de grossissement, après la nouaison	0,3 kg/ha (0,3%)	Diviser la dose en une ou deux irrigations par semaine pendant 30-40 jours avant la récolte, en commençant par les doses les plus faibles et en augmentant lentement à mesure que la date de la récolte approche, appliquer les doses les plus fortes 2-3 semaines avant la récolte.	Jeunes arbres : 50-100 g/pied	
	Avancement de la maturation : Augmentation du degré de maturité		Un mois avant la date de récolte prévue			Arbres adultes : 100-175 g/pied	
	Approprié pour son application avec des produits de grossissement						
SALADE	Augmentation de la densité	2	Commencer l'application 2-3 semaines avant la date théorique de la récolte				
	Avancement de la récolte						
FLORALES ET ORNEMENTALES	Améliore la turgescence des feuilles	2-3	Lorsque l'état végétatif le recommande	200-300 g/ha (0,2-0,3%)	Appliquer 1-2 semaines avant la coupe ou la pousse de la plante de la serre	3 cc/m ²	
	Intensifie la coloration des fleurs et des feuilles						
CUCURBITACÉES (Melon, Pastèque)	Avancement de la récolte : Augmentation du degré de sucres, Changement de couleur, Favorise l'apparition de rayures	2-3	1°. Pendant la floraison	300-400 g/ha (0,3-0,4%)	Appliquer une dose moyenne de 2 cc/m ² lorsque les fruits ont atteint la taille souhaitée et renouveler les applications pendant les coupes.	1-2 g/m ²	
			2°. Une semaine avant la première coupe				
			3°. 10 jours après				
Concombre, Courgette	Augmentation de la densité des fruits				Appliquer durant la période de récolte	1-2 g/m ²	
	Améliore la production						
POMME DE TERRE	Grossissement du tubercule	2-3	Commencer les applications au début de la formation de tubercules et les renouveler toutes les 2-3 semaines	300-400 g/ha (0,3-0,4%)	Appliquer 3-4 semaines avant la récolte	10-20 kg/ha	
	Uniformité de la taille						
RIZ	Renforce la tige	1-2	1°. À 50% de la montée en grain	2 kg/ha			
	Améliore la densité du grain		2°. Au remplissage du grain				
	Augmente la résistance à la sécheresse et aux attaques cryptogamiques						
BETTERAVE	Améliore le degré de sucre	2	1°. Au début du grossissement de la racine	3 kg/ha			
	Augmente la densité		2°. 2-3 semaines après				

**Doses par arbre concernant les Arbres en pleine production. La dose totale recommandée doit être divisée en plusieurs irrigations par semaine durant les périodes indiquées