

MOLE

MATIÈRE ORGANIQUE LIQUIDE ÉCOLOGIQUE

MOLE
NK

MOLE
AMI

MOLE
POTASIO

MOLE
CALCIO



MOLE

MATIÈRE ORGANIQUE LIQUIDE ÉCOLOGIQUE



INVESTIGATION
ET DÉVELOPPEMENT

ESSAIS EN
LABORATOIRE



ÉTUDES
AGRONOMIQUES





HORTICALIA



PRODUIT ÉCOLOGIQUE

AMELIORE **VOTRE**
PRODUCTION



MEILLEURE QUALITÉ
DE LA CULTURE



MATIÈRE ORGANIQUE LIQUIDE ÉCOLOGIQUE

MOLE POTASIO

SOLUTION DE POTASSIUM ENGRAIS HYDROSOLUBLE



CARACTÉRISTIQUES :

MOLE POTASIO est un fertilisant liquide riche en potassium très assimilable, sans nitrates ni chlorures, qui favorise les processus de croissance, de maturation et de grossissement du fruit.

MOLE POTASIO contient une forte teneur en matière organique végétale, très pratique pour les sols pauvres, salins et aux eaux troubles, leur permettant ainsi de combler les déficits/carences existantes.

MOLE POTASIO facilite le pouvoir de rétention de l'eau, améliorant ainsi la croissance et le rendement de la production.

MOLE POTASIO est respectueux de l'environnement et adapté à une agriculture écologique.



NUTRIMENTS :

Oxyde de potassium (K₂O)

S.M.S S.M.O

29% 1

Soluble dans l'eau

AUTRES INFORMATIONS :

Pauvre en chlorure

Matière organique

49% 2

Degré de solubilité total : 100%

Teneur en métaux lourds classe-A inférieure aux limites autorisées pour cette catégorie.



COMPOSITION :

Densité : 1,25 gr/cm – Matière sèche : 52,0 %

Humidité : 48% – PH : 7-8

ZÉRO RÉSIDUS DE PRODUIT

Produit de référence pour la CE pour son utilisation dans des systèmes écologiques.

MATIÈRE ORGANIQUE LIQUIDE ÉCOLOGIQUE

MOLE NK

ENGRAIS ORGANIQUE LIQUIDE NK ORIGINE VEGETALE



HORTICALIA

CARACTÉRISTIQUES :

Son application dans les cultures horticoles herbacées, ornementales et industrielles favorise l'amélioration de la structure du sol, en permettant une meilleure stimulation et la conservation des principaux nutriments et oligoéléments.

MOLE NK est un engrais organique riche en azote, potassium et extraits humiques. Très pratique pour traiter les sols pauvres, salins et aux eaux troubles, il fournit un apport riche en matière organique, leur redonnant ainsi les nutriments nécessaires pour combler les carences existantes.

MOLE NK est un **BIO – STIMULANT** respectueux de l'environnement, qui facilite la ventilation et renforce le pouvoir de rétention de l'eau, régule le PH, améliore la capacité d'assimilation des mélanges de fertilisants.

MOLE NK est adapté à l'agriculture écologique et permet un accroissement et un meilleur rendement de la production.



NUTRIMENTS :	S.M.S	S.M.O
Matière Organique	80%	42%
Carbone Organique	40%	21%
Oxyde de Potassium (K ₂ O)	9,5%	5%
Soluble dans l'eau		
Relation Carbone/Azote	8,9%	8,9%
Azote total	5%	2,6%
Azote Organique	4,7%	2,5%
Acides Fulviques	48%	25%

COMPOSITION :

Humidité : 48% – Matière sèche : 52,0% (P/P) – PH : 5-6

ZÉRO RÉSIDUS DE PRODUIT

Produit de référence pour la CE pour son utilisation dans des systèmes écologiques.

MATIÈRE ORGANIQUE LIQUIDE ÉCOLOGIQUE

MOLE AMI



HORTICALIA

ENGRAIS AVEC ACIDES AMINÉS

CARACTÉRISTIQUES :

ENGRAIS HYDROSOLUBLE. Fertilisant liquide composé d'acides aminés d'origine végétale et hydrolyse enzymatique qui améliore la culture en situation de stress. Contient des propriétés d'osmorégulation y d'amélioration du rendement grâce à l'énergie apportée.

NUTRIMENTS :	S.M.S	S.M.O
Acides aminés totaux :	18%	9%
Acides aminés libres :	5%	2,4%
Asp-0,483 g/100g; Gaba-0,650 g/100g; Gl-5,200 g/100g; Ala-0,620 g/100g; Phe-0,132 g/100g; Gly-0,341 g/100g; Hyp-0,680 g/100g; Ile-0,238 g/100g; Leu-0,250 g/100g; Lys-0,162 g/100g; Pro-0,243g/100g; Ser-0,322 g/100g; Tyr-0,223 g/100g; Thr-0,140 g/100g; Val-0,282 g/100g		
Matière Organique	72%	42%
Azote total	6,2%	3,0%
Azote Organique	3,8%	2,0%
Oxyde de Potassium (K ₂ O)	11,5%	6%
Soluble dans l'eau		
Tri-méthyl-glycine/Bétaïne	20%	10%

COMPOSITION :

Densité : 1,15% gr/cm – Matière sèche : 32,0% (P/P)
Humidité : 68% – PH : 5-6

ZÉRO RÉSIDUS DE PRODUIT

Produit de référence pour la CE pour son utilisation dans des systèmes écologiques.



MATIÈRE ORGANIQUE LIQUIDE ÉCOLOGIQUE

MOLE CALCIO



SOLUTION DE CALCIUM COMPLEXÉ ENGRAIS HYDROSOLUBLE

CARACTÉRISTIQUES :

MOLE CALCIO est un fertilisant liquide avec du calcium très assimilable, sans nitrates ni chlorures qui agit de manière à déplacer les sels, très bénéfiques pour les sols salins et les eaux troubles.

MOLE CALCIO dispose d'une haute teneur en matière organique végétale qui apporte au sol les nutriments nécessaires pour combler les carences existantes.

MOLE CALCIO a un grand pouvoir de déblocage des sels qui améliore l'accroissement et le rendement de la production.

MOLE CALCIO est respectueux de l'environnement et adapté à une agriculture écologique.

NUTRIMENTS :	S.M.S	S.M.O
Oxyde de Calcium (CaO)	18%	6%
Complexé et soluble dans l'eau		
Agent complexant :	18%	6%
Acide lignosulfonique		
Intervalle de pH de stabilité de la fraction complexée : 4-9		
AUTRES INFORMATIONS		
Pauvre en chlorures		
Matière Organique	43%	14%

COMPOSITION :

Densité : 1,15% gr/cm – Matière sèche : 32,0% (P/P)

Humidité : 68% – PH : 5-6

ZÉRO RÉSIDUS DE PRODUIT

Produit de référence pour la CE pour son utilisation dans des systèmes écologiques.



AMINOACIDOS

AMI
40

AMI
V40

AMI
V70



HORTICALIA

AMINOÁCIDO 40

POUR USAGE FOLIAIRE ET RACINAIRE
ENGRAIS HYDROSOLUBLE



HORTICALIA

RICHESSSES GARANTIES :

Azote Total.....18%
Acides aminés totaux.....50%
Acides aminés libres.....40%

APPLICATION ET MODE D'EMPLOI :

Produit adéquat pour remédier aux états de stress de la plante dus à des conditions climatiques défavorables (gel, grêle, excès d'humidité, sécheresse...). Usage en complément de l'engrais normal/habituel. Peut être appliqué en pulvérisation foliaire et directement sur le sol par fertigation (irrigation fertilisante) ou injection.

DOSAGES FOLIAIRES :

Fruitiers.....0,05 – 0,1 Kg/Hl
Horticoles.....0,05 – 0,1 Kg/Hl
Floraux0,05 – 0,1 Kg/Hl
(De 3 à 4 applications le long de la culture, en commençant à la chute des pétales pour les fruits)

DOSAGES POUR SOL :

De 5 à 25 Kg/Ha répartis en plusieurs applications

ENGRAIS CONTENU NET 20/25 KG



AMINOACIDOS VEGETALES V 40

POUR USAGE FOLIAIRE ET RACINAIRE
ENGRAIS EN POUDRE HYDROSOLUBLE



HORTICALIA

RICHESSES GARANTIES :

Matière Organique.....30% (Min)
Azote Total.....14%
Acides aminés Libres.....40% (+/-)

SOLUBILITÉ :

Solubilité dans l'eau.....100%

APPLICATION ET MODE D'EMPLOI :

Produit adéquat pour remédier aux états de stress de la plante dus à des conditions climatiques défavorables (gel, grêle, excès d'humidité, sécheresse...). Usage en complément de l'engrais normal/habituel. Peut être appliqué en pulvérisation foliaire et directement sur le sol par fertigation (irrigation fertilisante) ou injection.

DOSAGES FOLIAIRES :

Fruitiers.....0,05 – 0,1 Kg/Hl
Horticoles.....0,05 – 0,1 Kg/Hl
Floraux0,05 – 0,1 Kg/Hl
(De 3 à 4 applications le long de la culture, en commençant à la chute des pétales pour les fruits)

DOSAGES POUR SOLS :

De 5 à 25 Kg/Ha répartis en plusieurs applications

ENGRAIS CONTENU NET 20/25 KG



AMINOACIDOS VEGETALES V 70



HORTICALIA

POUR USAGE FOLIAIRE ET RACINAIRE
ENGRAIS EN POUDRE HYDROSOLUBLE

RICHESSSES GARANTIES :

Matière Organique.....18%
Azote Total.....10%
Acides aminés Libres.....65% (+/-)

SOLUBILITÉ :

Solubilité dans l'eau.....100%

APPLICATION ET MODE D'EMPLOI :

Produit adéquat pour remédier aux états de stress de la plante dus à des conditions climatiques défavorables (gel, grêle, excès d'humidité, sécheresse...). Usage en complément de l'engrais normal/habituel. Peut être appliqué en pulvérisation foliaire et directement sur le sol par fertigation (irrigation fertilisante) ou injection.

DOSAGES FOLIAIRES :

Fruitiers.....0,05 – 0,1 Kg/Hl
Horticoles.....0,05 – 0,1 Kg/Hl
Floraux0,05 – 0,1 Kg/Hl
(De 3 à 4 applications le long de la culture, en commençant à la chute des pétales pour les fruits)

DOSAGES POUR SOLS :

De 5 à 25 Kg/Ha répartis en plusieurs applications



ENGRAIS CONTENU NET 20/25 KG





HORTICALIA

Edificio Hispania, Planta 12, Plaza Fuensanta N°2, 30008, Murcia - Spain

info@horticalia.es - www.horticalia.es