## Lebosol®-Dünger GmbH

Wiesengasse 28 D-67471 Elmstein tél. +49 (0) 63 28/ 9 84 94-0 fax +49 (0) 63 28/ 9 84 94-90 info@lebosol.de www.lebosol.de





# **Aminosol®**

### Engrais NFU 42-001

Solution d'engrais azoté organique 9 Sous-produits animaux de matériel de la catégorie 3

### 9,4 % azote organique lié (116 g/l N)

Constituants: 9,4 % azote organique lié (116 g/l N)

Densité: 1,23 kg/l Valeur-pH: 5 - 7

Conditionnement: 250 ml, 1 l, 5 l, 10 l, 200 l, 1000 l

#### Le produit et son effet:

Le rôle des acides aminés:

Les acides aminés sont des éléments de base des protéines, hydrates de carbone, chlorophylle etc. et sont parfaitement assimilables par les feuilles et intégrés dans la photosynthèse. De ce fait les cultures reçoivent les éléments nutritifs nécessaires non pas en pièces détachées (oxygène, dioxyde de carbone, eau) mais de façon complète, ce qui renforce la croissance, particulièrement en situation de stress. Quelques acides aminés sont des éléments de base des auxines et favorisent ainsi la division cellulaire et la formation de racines. Les acides aminés ont en outre un effet mouillant et adhésif et améliorent ainsi l'éfficacité et la tolérance des phytos et engrais. Grâce à l'odeur spécifique des acides aminés le gibier à poil évite les cultures traitées avec Aminosol.

Culture	Objectif	Conseil
Dans toutes les cultures	diminution du stress	2 - 3 l/ha en cas de stress. Plusieurs applications avec des petites doses d'emploi augmentent l'efficacité
	amélioration de l'efficacité des traitements phytos	150 - 300 ml pour 100 l d'eau avec les traitements phytos
	le gibier à poil évite les cultures traitées avec Aminosol	2 l/ha mélanger 2 - 3 jours auparavant avec 2 l d'eau en cas de besoin
Fraises, Baies	mise à fruit, qualité	2 x 5 - 7,5 I/ha à partir du début de la floraison jusqu'à la récolte
Fraises	qualité de plantation dans des pépinières de multiplication : plantes fortes, formation de marcottes	2 x 2-3 l/ha 14 et 7 jours avant le défrichement des plantules
Fraises, Légumes-fruits, Crucifères, légumes verts et oignons, Asperge, légumes-racines et légumes tubéreuse	formation des racines, croissance, développement initial	plonger les plantes dans une solution à 1% ou arroser alternativement à raison de 5 - 10 l/ha avant le nouveau repiquage ou alternativement 7-10 jours après le repiquage
Fruits à pépins	amélioration de l'efficacité et de la tolérance des pulvérisations de chlorure de calcium	1 - 2 l/ha avec les pulvérisations de chlorure de calcium
Fruits à pépins, Fruits à noyau, Fraises, Baies, Raisins de table	stockage de substances de réserves, regénération, résistance au froid, qualité de la fleur	2 x 2 - 3 l/ha après la récolte
Fruits à pépins	mise à fruits, calibre et coloration des fruits, diminution du russeting	2 applications à raison de 5 - 7,5 l/ha pomme: bouton rouge et stade ballon; poire: avant et après la floraison
Fruits à noyau	mise à fruit, croissance, moins de ponctuation rouge	3 applications à raison de 5 - 7,5 l/ha à partir de la floraison à intervalle de 8 jours
	réglementation des symptômes de scharka	3 applications à raison de 5 - 7,5 l/ha à partir de la floraison à intervalle de 30 jours
Raisins de cuve	développement régulier, maturité homogène	4 applications à raison de 3 - 5 l/ha après le débourrage, pendant la pleine floraison, pendant la postfloraison, pendant la fermeture des grappes
Betteraves sucrières, Colza, Maïs, Pommes de terre, Légumes-fruits, Crucifères, légumes verts et oignons, Asperge, légumes-racines et légumes tubéreuse	meilleure efficacité et tolérance des traitements herbicides de post-levée, rendement	1 - 2 l/ha avec les herbicides de post-levée, surtout dans des conditions météorologiques extrêmes
Plantes ornementales	qualité de la feuille, croissance	plusieurs applications avec 100 - 300 ml pour 100 l d'eau (2 - 3 l/ha) pendant la période de végétation
Céréales	rendement, vitalité	2 - 3 l/ha à la fin de tallage
Pommes de terre	rétablissement plus rapide des herbes après l'enlèvement des feuilles plastiques dans les pommes de terre précoces	2 - 3 l/ha avec les premiers traitements phytos après l'enlèvement des feuilles plastiques
Pépinière	formation de racines, croissance, débourrement	plonger le matériel d'origine dans une solution à 1 % ou arroser alternativement avec une solution à 1 % (3 - 4 l/m²) lors du repiquage
Tabac	formation des racines, croissance, développement initial	plonger les trays dans une solution à 1% ou arroser les plantes à feuilles flottantes avec une solution à 0,3% ou avec 10l /ha avant le nouveau repiquage ou 7-10 jours après le repiquage