

Fiche technique

TRAPPER® VEG**Engrais azoté organique liquide d'origine végétale
à forte teneur en acides aminés pour la fertilisation foliaire**

Teneur:	6% d'azote lié organiquement (N _{org}) 50% de matière organique (MO) à partir de l'hydrolyse de protéines naturelles d'origine végétale 44% totales acides aminés / peptides
pH:	6-7
Densité:	1,15-1,20 kg/l
Formulation:	Concentré soluble

REMARQUES:

TRAPPER VEG est un engrais organique liquide avec 6% d'azote organique issu par hydrolyse enzymatique de protéines végétales. **TRAPPER VEG** contient 18 divers acides aminés et est appliqué principalement par pulvérisation (application foliaire) comme engrais organique azoté dans les cultures maraîchères, en arboriculture, viticulture, les baies, grandes cultures et cultures ornementales.

Grâce à l'application de **TRAPPER VEG**, les processus métaboliques de la plantes sont accélérés. Le produit agit contre le stress et active la croissance des plantes.

EMPLOI:

La concentration de **TRAPPER VEG** pour un traitement foliaire en plein champ est 0,25-0,3% (250-300 ml / 100 l d'eau).

Lors d'applications foliaires sous serre, traiter **TRAPPER VEG** à une concentration de 0,15-0,2% (150-200 ml par 100 l d'eau).

En cas de nécessité, l'application doit être répétée à intervalles réguliers (tous les 10-14 jours environ). Les besoins effectifs de la culture doivent être régulièrement contrôlés et le dosage doit être adapté.

Les valeurs suivantes sont à considérer comme des données générales. En principe, la quantité d'engrais doit toujours être adaptée aux besoins en fertilisation des cultures respectives.

Cultures maraîchères:	1-3 l/ha, applications multiples tous les 14 jours
Arboriculture:	2 x 3 l/ha, bourgeons, stade ballon
Viticulture:	3-4 x 3 l/ha, après le débourrement, avant la floraison, après la floraison, à la fermeture des grappes
Grandes cultures:	2-3 l/ha, applications multiples pendant la saison
Fraises :	3 x 1-1,5 l/ha, après la plantation, dès le début de la floraison et pendant la croissance des fruits
Cultures ornementales:	1,5-3 l/ha, applications multiples tous les 14 jours

Pour obtenir une très bonne efficacité, adapter la quantité de bouillie afin de bien mouiller les plantes, face inférieure des feuilles comprise.

INDICATION POUR UNE UTILISATION EN AGRICULTURE BIOLOGIQUE:

TRAPPER VEG est mentionné dans la liste des intrants pour l'agriculture biologique en Suisse et est ainsi autorisé en production biologique.

En raison de son origine exclusivement végétale, **TRAPPER VEG** peut également être appliqué sur les parties comestibles des plantes !



Omya (Schweiz) AG
AGRO CH-4665 Oftringen, Tel. 062 789 23 41
www.omya-agro.ch

MISCIBILITE:

TRAPPER VEG peut être appliqué en mélange avec la plupart des produits phytosanitaires d'Omya (Suisse) SA. Ne pas mélanger avec des huiles.

Pour les produits qui peuvent provoquer des dégâts sur des plantes sensibles ou stressées, le mélange avec **TRAPPER VEG** peut augmenter l'effet de phytotoxicité. Donc, dans les cultures stressées et sensibles ainsi que pendant les phases de développement difficiles, ne pas faire de mélange avec d'autres produits (exemple: attention à l'utilisation en mélange avec des produits contenant du cuivre lors de températures élevées et d'un fort rayonnement solaire pendant les phases sensibles du développement des plantes).

Lors d'une première application d'un mélange, il faut d'abord tester ce mélange sur un nombre restreint de plantes.

Remplir le réservoir avec de l'eau. Introduire la quantité de **TRAPPER VEG** souhaitée tout en agitant. Compléter avec la quantité d'eau nécessaire pour le traitement.

MODE D'ACTION:

TRAPPER VEG est une protéine hydrolysée, 100% d'origine végétale. Outre l'azote et le carbone organiques, il contient 18 acides aminés différents, qui sont des substances essentielles pour la formation de protéines et d'enzymes par la plante.

Les acides aminés contenus dans **TRAPPER VEG** sont assimilés par les racines ou par les stomates. Dans les plantes, les acides aminés montrent une triple action:

Ils sont une source d'azote immédiatement disponible et sont directement utilisés par la plante pour la synthèse des protéines. Ils agissent comme catalyseur pour d'autres procédés enzymatiques végétaux. Ils agissent contre le stress de la plante et activent une croissance vigoureuse de la culture.

ENTREPOSAGE:

TRAPPER VEG doit être conservé dans un récipient fermé, dans des conditions sèches, fraîches (mais à l'abri du gel!) et protégées de la lumière.

Après de longues périodes de stockage, nous recommandons de bien agiter avant l'utilisation.

Après dissolution dans l'eau, utiliser immédiatement la solution nutritive.

EMBALLAGES: Bidons de 20 l

DANGER –RISQUE –SÉCURITÉ

Symboles et indications de danger:

N'est pas une substance ni un mélange dangereux conformément au règlement (CE) No. 1272/2008 (CLP).

Mentions de danger e prudence:

P102 Conserver hors de portée des enfants.

Les renseignements mentionnés dans cette fiche technique ne sont que des données générales. Respecter scrupuleusement les informations figurant sur les étiquettes.

© Marque enregistrée de Omya (Schweiz) AG



Omya (Schweiz) AG
AGRO

CH-4665 Oftringen, Tel. 062 789 23 41
www.omya-agro.ch