

NOTRE RESPONSABILITÉ D'ENTREPRISE - VERMİS TARIM

Pour la continuité de générations saines et la pérennité d'une vie de qualité, nous rêvons d'une production végétale précise, fiable et avec moins de produits chimiques. Pour une meilleure qualité de vie, pour la santé de nos générations futures, nous construisons l'avenir à partir d'aujourd'hui, et en tant que VERMİS TARIM, nous contribuons à la transformation créative et innovante de l'agriculture turque en produisant des engrais organiques et du vermicompost de nouvelle génération.

LE COMPOST DES VERS - LE LOMBRICOMPOST, QU'EST-CE QUE C'EST ?

Le produit obtenu en faisant passer les déchets organiques à travers les systèmes digestifs des vers en les nourrissant dans des environnements appropriés après le compostage est appelé le lombricompost ou compost des vers.



LE LOMBRICOMPOST DE VERMİS - OBJECTIF DE L'APPLICATION DU BIOSTIMULANT

- Le lombricompost liquide est appliqué sur les feuilles ou via l'irrigation goutte à goutte dès la période de développement précoce des plantes dans le but de régulateur de croissance des plantes.
- Le lombricompost liquide est appliqué sur les feuilles pour la floraison, la nouaison, la qualité des fruits et l'augmentation du produit.
- Le lombricompost solide est principalement appliqué pour réguler le sol.
- Le lombricompost solide peut être utilisé seul ou ensemble en automne et au printemps comme fertilisant de base.



PROPRIÉTÉS DE L'ENGRAIS ORGANIQUE DE VERMİS

- C'est un engrais organique innovant produit avec des ressources naturelles.
- C'est un très bon régulateur de sol.
- Il augmente la capacité d'échange cationique du sol.
- Il régule l'équilibre du pH et élimine la salinité.
- Aère et gonfle le sol,
- Il augmente la capacité de rétention d'eau du sol.
- Améliore la faune et la flore du sol.
- Il présente une persistance des effets à long terme grâce à sa fonction de libération lente.
- C'est un engrais écologique qui prend soin de l'environnement, de la santé humaine et végétale.
- Vermis Liquide, s'applique facilement par l'irrigation goutte à goutte et la pulvérisation sur les feuilles.
- Vermis Liquide peut être appliqué en mélange avec tous les autres produits.
- Il est facilement absorbé par les feuilles ou les racines des plantes et son mécanisme fonctionne au niveau atomique et moléculaire.
- C'est un activateur des plantes. Il augmente l'absorption des produits utilisés avec lui.
- Il contient des acides aminés, des enzymes et toutes les hormones végétales.
- Le NPK contient des macro et micro éléments comme Zn, Fe, Mg et Cu.
- Il apporte une contribution solidaire et indirecte dans la lutte contre les maladies et les nuisibles grâce à son effet antagoniste.
- Il garantit que des produits fiables sont cultivés en utilisant moins de produits chimiques.
- Il agit comme un régulateur de croissance des plantes avec son effet biostimulant.
- Il favorise la nouaison des fruits en augmentant le taux de floraison et de fertilisation.
- Il permet un développement racinaire fort et rapide ainsi qu'un développement et une croissance équilibrés.
- Il développe des racines saines avec des mycorhizes et des micro-organismes bénéfiques.
- Il favorise la formation de racines capillaires et le développement de nouvelles pousses.
- Il augmente les saveurs aromatiques des produits tout en augmentant la masse et le rendement.
- Tout en assurant la précocité de la récolte, il augmente la qualité des fruits et prolonge la durée de conservation des produits.



VERMİS LIQUIDE LOMBRICOMPOST



Approved by CERES GmbH for use in organic agriculture according to EC 889/08, NOP, JAS

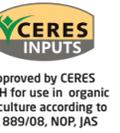


Emballage: 0,25 L - 0,5 L - 1 L - 5 L - 10 L - 20 L

Domaine d'application (Plantes)	Période d'application	Application Foliaire Dosage d'application (ml/500-1000 L d'eau pour un hectare)	Application au Sol Dosage d'application (ml/1000 L d'eau pour un hectare)
DES LÉGUMES (Serre et Terres Ouvertes) Tomate, Poivron, Aubergine, Courgette, Concombre, Haricot, Pois, Niébé, Artichaut.	Dans toutes les cultures, 3-4 doses doivent être effectués dans les serres et 2-3 doses dans les champs avec des intervalles de 10-15 jours, immédiatement après le repiquage et à partir de la période de développement précoce.	En serre : 2-2,5 L/500-1000 L En champs : 1,5-2 L/500-1000 L	En serre : 20-30 L/1000 L/ha En champs : 10-20 L/1000 L/ha
DES LÉGUMES (Serre et Terres Ouvertes) Tous Les Types De Laitue, Chou, Céleri, Poireau, Épinards, Brocoli, Oignon, Pomme De Terre, Carotte, Radis, Verdures	Pour les choux et les laitues avant la germination, quant aux autres cultures à la croissance, à partir de la période des semis des artichauts, appliquer le produit au moins 2-3 doses à 10-15 jours d'intervalle. Via l'irrigation goutte à goutte, 1-2 doses	En serre : 2-2,5 L/1000 L En champs : 1,5-2 L/1000 L	En serre : 20-30 L/1000 L/ha En champs : 10-20 L/1000 L/ha
LÉGUMES HYDRONNIQUES Laitues, Concombres, Poivrons, Tomates	Dès la période de développement précoce, il est conseillé d'utiliser la solution d'application avec 2-3 doses tous les 7-14 jours.	1-1,5 L/1000 L	
CÉRÉALE Blé, Orge, Riz, Avoine.	Dès la le tallage jusqu'à la montaison et avant l'épiaison 2-3 doses.	1-1,5 L/500-1000 litres d'eau pour 1 hectare.	
ARBRES FRUITIERS Vignes, Oliviers, Amandiers, Noyers, Pistachier, Orangers, Pommiers, Pêchers, Pruniers, Cerisiers, Grenadiers, Figuiers, Cognassiers, Abricotiers, Bananiers, Noisetiers, Cacaoyers, Anacardiers, Baies de Goji, Figuiers, Orangers.	Dès le bourgeonnement des fleurs, avant la floraison et pendant la nouaison des fruits et avant la maturation, 2-3 doses. Pour les Vignes, pendant les périodes hormonales 2 ou 3 fois, pour les Cerisiers pendant la pulvérisation contre la moniliose, quant ils atteignent la taille de pois chiches et pendant la période de la véraison, 2-3 fois. Pour les Orangers avant la floraison, quant ils atteignent la taille de pois chiches ou noix 2 ou 3 doses, pour les Oliviers avant la floraison, pendant la nouaison des fruits et avant la période de la véraison, 2 ou 3 doses. Pour les Bananiers, dans la période du entretien, durant la floraison et le développement des fruits, 2-3 doses. Pour le figuier, avant la période de la pollinisation en utilisant les figues mâles et jusqu'à la nouaison et la maturation du fruit, 2 ou 3 doses.	1,5-2 L/1000 L	10-20 L/1000 L/ha Lors du bourgeonnement des fleurs, avant la floraison ou pendant la nouaison des fruits 1-2 doses.
PLANTES INDUSTRIELLES (Toutes Plantes De Champs) Coton, Maïs, Tournesols, Pois-Chiches, Lentilles, Tabac, Thé, Graines De Soja, Cultures Fourragères, Canne à Sucre, Kanaloa	Pour toutes les plantes, dès le début et avant la nouaison et durant la croissance, 2-3 doses. (Pour le tournesol, le maïs et le kanaloa lorsque la plante atteint 10-15 cm : lorsque la betterave à sucre à 3-4 feuilles et dans les 15 jours qui suivent, pour la pomme de terre pendant la formation des vraies feuilles, avant la floraison et dans les 20 jours qui suivent, pour la betterave à sucre et le coton lorsqu'ils ont 2-4 feuilles et dans les 15 jours qui suivent, deuxième dose.)	1,5-2 L, 500-1000 litres d'eau pour 1 hectare	15-20 L/1000 L/ha
FRUITS Melons, Pastèque, Fraise et autres.	Dès la période de développement précoce, avant la floraison, lors de la formation des fruits ou pendant la période de leur maturation, 2-3 doses tous les 15-20 jours.	En serre : 2-2,5 L, 500-1000 litres d'eau pour 1 hectare. En champs : 1,5-2 L, 500-1000 litres d'eau pour 1 hectare.	10-20 L/1000 L/ha
FLEURS COUPÉES (Toutes les plantes d'intérieur et d'extérieur)	Il est appliqué 2 à 3 fois tous les 15 jours avant la floraison et pendant le bourgeonnement.	20-30 L/1000 L	10-20 L/1000 L/ha
AIRES VERTES HERBE	Dès le début de la croissance, tous les 10-15 jours 2-3 doses.	2-3 L/500-1000 litres d'eau pour 1 hectare	Sur la surface de la terre avant la plantation des graines ou du gazon, 4 L/500 litres d'eau pour 1 hectare



VERMİS LOMBRICOMPOST SOLIDE ORGANIQUE



Approved by CERES GmbH for use in organic agriculture according to EC 889/08, NOP, JAS



CONTENU GARANTI	W/W
Carbone Organique	% 34,6
Matières organiques	% 63
Azote Total (N)	% 3
Azote Organique (N)	% 2,5
Le rapport C/N	% 10,5
Pentaoxyde De Phosphore Total (P ₂ O ₅)	% 1
Acide Total (Acide Humique + Fulvique)	% 43
Oxyde de potassium soluble dans l'eau (K ₂ O)	% 1
EC	5,5 dS/m
Min. Humidité	35
Ph	6,6-7,5

Emballage: 1 Kg. - 5 Kg. - 20 Kg.

Domaine d'application	Période d'application	Dosage d'application
DES LÉGUMES Tomate, poivron, concombre, artichaut, concombre d'Arménie, carotte, oignon, ail, chou, melon, pastèque, fraise, courgette, poireau, céleri, haricot, chardon béni, pois, niébé, épinard, radis, laitue, laitue frisée, cresson alénois, roquette et al.	-Jeune plant : Il est appliqué en le mélangeant à une profondeur de 5-15 cm dans le sol pendant la préparation du sol et au moins 15-20 jours avant la plantation. -Semis : Au moins 1 mois avant la plantation, il est appliqué en le mélangeant dans le sol à 15-20 cm de profondeur tout en préparant le sol.	-En serre : 1500-2000 kg/ha -En champs : 800-1000 kg/ha
ARBRES FRUITIERS Orangers, vignes, pommiers, poirier, olivier, pistachier, néflier, kiwi, cerisier, pêcher, prunier, abricotier, noisetier, pistachier, framboisier, grenadier, bananier, avocatier, figuier, noyer, amandier et thé.	1- Plantation : Dans le trou du arbuste 2- Dans le jardin où il y a des jeunes arbres qui ont été plantés auparavant : il est appliqué sur la projection de la couronne des arbres en octobre-décembre et mélangé avec le sol. Il peut également être appliqué avec des engrais chimiques entre février et mars. 3- Dans le jardin où il y a des arbres matures qui ont été plantés auparavant : il est appliqué sur la projection de la couronne des arbres en octobre-décembre et mélangé avec le sol. Il peut également être appliqué avec des engrais chimiques dans la période février-mars.	1-0,5 kg/arbre (pour les vignes par cep de vigne, pour les noisetiers, par chaque groupe de branches formant une cépée) 2- La dose d'application est déterminée avec une moyenne de 1-2 kg/arbre, en tenant compte des distances inter-rang et intra-rang des arbres 3- La dose d'application est déterminée avec une moyenne de 2-3 kg/arbre, en tenant compte des distances inter-rang et intra-rang des arbres
PLANTES INDUSTRIELLES Blé, orge, coton, tabac, pois chiches, lentilles, maïs, tournesol, canola, carthame, patate à sucre, arachide, pomme de terre, patate douce, betterave à sucre, canne à sucre, luzerne, vesce, triticale, paddy, luzerne et autres.	Il est appliqué et mélangé au sol au moins 15 à 20 jours avant la plantation, lors de la préparation du sol. (Dans les zones où la chaux et/ou le gypse-soufre sont appliqués, l'application du lombricompost doit être effectuée après l'application de chaux-soufre-gypse, après avoir attendu une période appropriée et doit être faite un jour proche de la plantation).	800-1000 kg/ha
FLEURS COUPÉES PLANTES D'EXTÉRIEUR	-Semis : Au moins 15 jours avant la plantation, il est appliqué en mélangeant 5-15 cm dans le sol, pendant la préparation du sol. -Jeune plant : Il est appliqué en mélangeant à 5-15 cm de profondeur du sol tout en préparant le sol avant la plantation.	100 g/m ² 150 g/m ²
FLEURS FLEURS COUPÉES PLANTES D'INTÉRIEUR	Il doit être ajouté lors de la préparation du pot. Dans les pots plantés auparavant, un peu de terre doit être prélevée à la surface et l'application doit être faite et recouverte de terre.	Il est appliqué à raison de 10-15 % du sou du matériau de mélange dans les pots.
AIRES VERTES HERBE	Il est appliqué par aspersion sur la surface lors de la préparation du sol, puis la plantation de graines d'herbe ou du gazon est effectuée. Une fois l'application supérieure effectuée dans les zones d'herbe existantes, la première irrigation doit être faite abondamment et on doit assurer qu'elle atteigne le niveau du sol.	Environ 800-1000 kg/ha



VERMGOLD

ACIDE AMINÉ D'ORIGINE VÉGÉTALE

CONTENU GARANTI	W/W
Matières organiques	% 21,5
Carbone organique	% 5
Azote Organique (N)	% 1,5
Oxyde de potassium soluble dans l'eau (K ₂ O)	% 3
Acides aminés libres	% 3
pH	4,5-6,5

Emballage: 0,5 L - 1 L - 5 L

Les acides aminés jouent un rôle actif pour répondre aux besoins de toutes les plantes dans les processus de développement les plus faibles et les plus fragiles, tels que l'enracinement, le développement des pousses, la floraison, la nouaison et la formation des fruits de qualité. Les acides aminés absorbés par les racines et les stomates fonctionnent comme les composantes de base impliqués dans la synthèse des protéines chez les plantes. Les acides aminés augmentent directement la synthèse de la chlorophylle dans toutes les plantes, ce qui donne des plantes à feuilles plus lumineuses et plus vertes et une structure physiologique saine grâce à une photosynthèse élevée. La glycine et l'acide glutamique sont les types d'acides aminés ayant la capacité de chélation la plus élevée. Vermgold, qui contient tous ces types d'acides aminés importants, toutes les hormones végétales et des composés moléculaires organiques innovants et a un contenu très différent de ses homologues, est utilisé avec succès et en toute sécurité à chaque période des plantes. Produit avec une technologie de pointe, Vermgold est un engrais liquide concentré et organique très efficace qui peut être rapidement absorbés par des stomates et des racines et son mécanisme fonctionne au niveau atomique et moléculaire dans toutes les plantes.

MOMENTS D'UTILISATION ET QUANTITES

Domaine d'application (Plantes)	Période d'application	Application Foliaire Dosage d'application (L/500-1000 L d'eau pour un hectare)	Application au Sol Dosage d'application (L/1000 L d'eau pour un hectare)
DES LÉGUMES (Serre et Terres Ouvertes) Tomate, Poivron, Aubergine, Courgette, Concombre, Haricot, Pois, Niébé, Artichaut. Tous Les Types De Laitue, Chou, Céleri, Poireau, Epinards, Oignon, Pomme De Terre, Carotte, Radis, Verdures.	Pour toutes les plantes, dès le début de la croissance, tous les 10-15 jours 3-4 doses pour les plantes en serres, 2-3 doses pour celles en champs. Pour les choux et les laitues lorsque le coeur est prêt à se former, pour les autres dès leur sortie de terre, 2-3 doses tous les 10-15 jours.	En serre : 1,5-2 L/1000 L En champs : 1-1,5 L/1000 L	En serre : 3 L/1000 L/ha En champs : 2,5 L/1000 L/ha
LÉGUMES HYDROAPONIQUES Laitues, Concombres, Poivrons, Tomates	Dès la période de développement précoce, il est conseillé d'utiliser la solution d'application avec 2-3 doses tous les 7-14 jours.	500-750 ml/1000 L	
CÉRÉALE Blé, Orge, Riz, Avoine.	Dès la le tallage jusqu'à la montaison et avant l'épiaison 2-3 doses.	1-1,5 L, 500-1000 litres d'eau pour 1 hectare	
ARBRES FRUITIERS Vignes, Oliviers, Amandiers, Noyers, Pistachier, Orangers, Pommiers, Pêchers, Pruniers, Cerisiers, Grenadiers, Figuiers, Cognassiers, Abricotiers, Bananiers, Noisetiers	Dès le bourgeonnement des fleurs, durant et avant la floraison et pendant la nouaison des fruits et avant la maturation, 2-3 doses. Pour le figuier, avant la période de la pollinisation en utilisant les figues mâles et jusqu'à la nouaison et la maturation du fruit, 2 ou 3 doses.	1,5-2 L/1000 L	2,5 L/1000 L/ha
PLANTES INDUSTRIELLES (Toutes Plantes De Champs) Coton, Maïs, Tournesols, Pois Chiches, Lentilles, Tabac, Thé, Graines De Soja, Cultures Fourragères	Pour toutes les plantes, dès le début et durant la croissance, 2-3 doses. (Pour le tournesol, le maïs et le kanola lorsque la plante atteint 10-15 cm ; lorsque la betterave à sucre à 3-4 feuilles et dans les 15 jours qui suivent, pour la pomme de terre pendant la formation des vraies feuilles, avant la floraison et dans les 20 jours qui suivent, pour le coton lorsqu'il a 4-6 feuilles et dans les 15 jours qui suivent, deuxième dose.)	1-1,5 L, 500-1000 litres d'eau pour 1 hectare	2 L / 1000 L/ha
FRUITS Melons, Pastèque, Fraise et autres.	Dès la période de développement précoce, avant la floraison, lors de la formation des fruits et pendant la période de leur maturation, 2-3 doses tous les 15-20 jours.	1-1,5 L, 500-1000 litres d'eau pour 1 hectare.	2,5 L/1000 L/ha
FLEURS COUPÉES Toutes les plantes d'intérieur et d'extérieur	Il est appliqué 2-3 fois tous les 15 jours avant la floraison et pendant le bourgeonnement.	1-1,5 L/1000 L/ha	2,5 L/1000 L/ha
AIRES VERTES Herbe	Dès le début de la croissance, tous les 10-15 jours 2-3 doses.	1,5-2 L/500 litres d'eau pour 1 hectare	Sur la surface de la terre avant la plantation des graines ou du gazon, 3 L/500 litres d'eau pour 1 ha



VERMOCEAN

ALGUES MARINES LIQUIDE

CONTENU GARANTI	W/W
Matières organiques	% 10
Oxyde de potassium soluble dans l'eau (K ₂ O)	% 3,5
Acide alginique	% 0,03
Max. EC	12 dS/m
pH	5-7

Emballage: 0,5 L - 1 L - 5 L

Vermocean, qui contient tous les types d'acides aminés, toutes les hormones végétales et les algues marines ensemble, avec une teneur différente et des composés moléculaires organiques innovants dans de multiples mélanges, est utilisé avec succès et en toute sécurité à tous les stades des plantes grâce à sa faible valeur de pH, considérée comme compatible. L'algue Ascophyllum nodosum, qui est située dans les profondeurs de l'hémisphère nord et est surtout connue comme une riche source d'acide alginique et est considérée comme la meilleure de son genre ; Vermocean contient le pouvoir défensif de l'espèce d'algue Ascophyllum nodosum, l'assiduité unique des acides aminés libres et des hormones organiques, et un mélange spécial de polysaccharides-oligosaccharides et de molécules organiques innovantes. Il s'agit d'un produit spécial très différent de tous les produits à base d'algues marines et produits similaires connus et il est fabriqué avec une technologie de pointe. C'est une algue marine liquide concentrée très efficace, qui peut être rapidement retirée des stomates et des racines et son mécanisme fonctionne au niveau atomique et moléculaire dans toutes les plantes.

MOMENTS D'UTILISATION ET QUANTITES

Domaine d'application (Plantes)	Période d'application	Application Foliaire Dosage d'application (L/500-1000 L d'eau pour un hectare)	Application au Sol Dosage d'application (L/1000 L d'eau pour un hectare)
DES LÉGUMES (Serre et Terres Ouvertes) Tomate, Poivron, Aubergine, Courgette, Concombre, Haricot, Pois, Niébé, Artichaut. Tous Les Types De Laitue, Chou, Céleri, Poireau, Epinards, Oignon, Pomme De Terre, Carotte, Radis, Verdures.	Pour toutes les plantes, dès le début de la croissance, tous les 10-15 jours 3-4 doses pour les plantes en serres, 2-3 doses pour celles en champs. Pour les choux et les laitues lorsque le coeur est prêt à se former, pour les autres dès leur sortie de terre, 2-3 doses tous les 10-15 jours.	En serre : 1,5-2 L/1000 L En champs : 1-1,5 L/1000 L	En serre : 3 L/1000 L/ha En champs : 2,5 L/1000 L/ha
LÉGUMES HYDROAPONIQUES Laitues, Concombres, Poivrons, Tomates	Dès la période de développement précoce, il est conseillé d'utiliser la solution d'application avec 2-3 doses tous les 7-14 jours.	500 L/1000 L	
CÉRÉALE Blé, Orge, Riz, Avoine.	Dès la le tallage jusqu'à la montaison et avant l'épiaison 2-3 doses.	1 L, 500-1000 litres d'eau pour 1 hectare.	
ARBRES FRUITIERS Vignes, Oliviers, Amandiers, Noyers, Pistachier, Orangers, Pommiers, Pêchers, Pruniers, Cerisiers, Grenadiers, Figuiers, Cognassiers, Abricotiers, Bananiers, Noisetiers	Dès le bourgeonnement des fleurs, durant et avant la floraison et pendant la nouaison des fruits et avant la maturation, 2-3 doses. Pour le figuier, avant la période de la pollinisation en utilisant les figues mâles et jusqu'à la nouaison et la maturation du fruit, 2 ou 3 doses.	1-1,5 L/1000 L	2,5 L/1000 L/ha
PLANTES INDUSTRIELLES (Toutes Plantes De Champs) Coton, Maïs, Tournesols, Pois Chiches, Lentilles, Tabac, Thé, Graines De Soja, Cultures Fourragères	Pour toutes les plantes, dès le début et durant la croissance, 2-3 doses. (Pour le tournesol, le maïs et le kanola lorsque la plante atteint 10-15 cm ; lorsque la betterave à sucre à 3-4 feuilles et dans les 15 jours qui suivent, pour la pomme de terre pendant la formation des vraies feuilles, avant la floraison et dans les 20 jours qui suivent, pour le coton lorsqu'il a 4-6 feuilles et dans les 15 jours qui suivent, deuxième dose.)	1 L, 500-1000 litres d'eau pour 1 hectare	2 L/1000 L/ha
FRUITS Melons, Pastèque, Fraise et autres.	Dès la période de développement précoce, avant la floraison, lors de la formation des fruits ou pendant la période de leur maturation, 2-3 doses tous les 15-20 jours.	1 L, 500-1000 litres d'eau pour 1 hectare.	2 L/1000 L/ha
FLEURS COUPÉES Toutes les plantes d'intérieur et d'extérieur	Il est appliqué 2-3 fois tous les 15 jours avant la floraison et pendant le bourgeonnement.	1-1,5 L/1000 L	2 L/1000 L/ha
AIRES VERTES Herbe	Dès le début de la croissance, tous les 10-15 jours 2-3 doses.	1-1,5 L/500 litres d'eau pour 1 hectare	Sur la surface de la terre avant la plantation des graines ou du gazon, 2,5 L/500 litres d'eau pour 1 ha



VERMIS

Tarım ve Hayvancılık San. Tic. Ltd. Şti.

LES ENGRAIS ORGANIQUES



VermisOrganik

vermis

vermisorganik

vermis.tarim