

L'engrais organique FERTISOL est un granulé à base de fumier de poulet 100 % composté.

Fonctionnement | La matière organique contenue dans FERTISOL crée une structure de sol aérée facilitant l'enracinement des cultures. En outre, il améliore la structure du sol et la fertilise. FERTISOL assure également un bon équilibre d'organismes vivants dans le sol avec un apport riche en azote, en phosphate, en potassium et en d'autres éléments tels que le magnésium, le calcium et les oligo-éléments. Les granulés ont une grande capacité d'absorption de l'eau et peuvent absorber jusqu'à 3 fois leur propre poids en eau. Cela garantit que le grain est correctement réparti et absorbé par le sol. Cela permet de faire des économies considérables en termes de consommation d'eau.

Granulé Ø | 5-6 mm

Composition moyenne

Matière sèche	88%	<i>Oligo-éléments</i>	
Humidité	12%	Fer (Fe)	1.000 mg/kg
Matière organique	62%	Manganèse (Mn)	500 mg/kg
PH (solution à 10 %)	7	Zinc (Zn)	420 mg/kg
Rapport C/N	9	Cuivre (Cu)	105 mg/kg
Azote (N) (total)	4,0%	Bore (B)	50 mg/kg
Azote organique	3,6%	Molybdène (Mo)	11 mg/kg
Azote d'ammonium	0,4%	Cobalt (Co)	2 mg/kg
Phosphates (P ₂ O ₅)	3,0%		
Potassium (K ₂ O)	3,0%		
Magnésium (MgO)	1,3%		
Calcium (CaO)	10,0%		

Conseils de stockage | L'engrais organique FERTISOL peut être stocké sur une longue période dans un endroit bien ventilé et au sec.

Durée de conservation | Environ cinq ans.

Certifications | FERTISOL est une marque de Komeco B.V. Les produits FERTISOL sont certifiés par Control Union pour une utilisation dans l'agriculture biologique basée sur les règlements CEE 834/2007 et 889/2008 et sont affichés sur la liste des produits OMRI.

Conditionnements | FERTISOL existe en conditionnements de 20, 25 et 50 kg, dans de big bags de 500, 1 000 et 1 250 kg, et peut être aussi livré en vrac. Pour connaître les options, veuillez nous contacter.

Dosage recommandé | Vous trouverez ci-dessous la dose recommandée pour une utilisation dans diverses cultures.

Culture	Dosage sol
Fraise	1.500 - 2.000 kg/ha *
Pomme de terre	800 - 1.800 kg/ha
Asperge	1.500 - 2.000 kg/ha
Aubergine	1.200 - 1.500 kg/ha *
Piment Chili	1.200 - 1.500 kg/ha
Raisin	250 - 500 gr/pied de vigne
Arbre fruitier	2 - 4 kg/arbre
Pelouse / terrains de sport	1.000 - 1.500 kg/ha
Chou	1.000 - 1.250 kg/ha
Concombre	1.200 - 1.500 kg/ha *
Melon	1.200 - 1.500 kg/ha *
Olivier	2 - 5 kg/arbre
Poivron	1.000 - 1.500 kg/ha *
Poireau	1.000 - 1.250 kg/ha
Laitue	1.000 - 1.200 kg/ha
Tomate	1.200 - 1.500 kg/ha *
Carotte	1.000 - 1.250 kg/ha
Oignon	1.500 - 1.800 kg/ha

**Doublent la quantité pour les cultures en serre.*

Attention! La quantité exacte dépend des conditions du sol.

Mode d'emploi | Nous recommandons d'épandre les granulés chaque année, pour que le sol reçoive ainsi chaque année une portion de nourriture. De cette façon, il est possible de faire une rotation des cultures et chacune des cultures en profite. En moyenne, nous recommandons d'épandre 1 000 à 1 250 kg par hectare pour une utilisation annuelle, car 300 à 400 kg de matière organique seront ainsi fournis au sol. S'il n'est pas possible d'épandre tous les ans, nous vous recommandons d'épandre au moins avant et pendant la culture des pommes de terre et des oignons. Les granulés sont faciles à épandre, avec l'épandeur d'engrais ou l'épandeur de chaux. L'engrais peut être épandu sur tout type de sol, à chaque saison de l'année, sauf en cas de gelées dans le sol.

Action du granulé après avoir été épandu | Les nutriments de FERTISOL sont libérés lentement, ce qui les rend disponibles aux plantes pendant la culture. Les granulés ont donc une longue durée d'action et une grande efficacité. Environ 60 % de l'azote est libéré pendant la période de croissance. Le reste de l'azote est fixé dans la substance organique, et est ensuite libéré. Pour la potasse, plus de 90 % sont rapidement disponibles pour la plante. L'apport de FERTISOL permet non seulement d'augmenter la disponibilité des nutriments, mais aussi celle des oligo-éléments. La disponibilité de phosphate augmente de 33 %. Le phosphate est un élément qui réagit facilement avec les autres éléments du sol et est donc rapidement capturé. Pour le calcium, 60 % sont libérés dans les trois premiers mois et pour le magnésium, 100 %.

