



FERTIL HUMUS®

Fertilité des sols durable

Analyse garantie 24-0-0

Teneur totale en azote (N).....	24,00 %
5,75 % azote ammoniacal	
5,75 % azote des nitrates	
12,50 % azote uréique	
Fer (Fe).....	0,10 %
0,10 % fer chélaté (Fe)	
Manganèse (Mn).....	0,05 %
0,05 % Manganèse chélaté (Mn)	
Zinc (Zn).....	0,05 %
0,05 % Zinc chélaté (Zn)	

Provenant de :

Azote uréique, nitrate d'ammonium, acide hydroxyéthyléthylènediaminotriacétique de fer, acide éthylènediaminotetraacétique de manganèse et acide éthylènediaminotetraacétique de zinc. Les agents chélateurs sont l'acide hydroxyéthyléthylènediaminotriacétique et l'acide éthylènediaminotetraacétique.

Contient aussi un ingrédient alimentaire non végétal :
11,5 % matière organique (dérivée de la léonardite)

Propriétés physiques :

Forme : Liquide
Aspect : Clair à trouble, brun pourpre, avec une légère odeur caractéristique.
Poids : 10,43 lb/gal, 1,20 kg/L
pH : 5,0 - 6,0

Attention :

Tenir hors de portée des enfants.

Nocif si avalé.

L'inhalation des vapeurs peut irriter toutes les voies respiratoires.

Stockage et élimination :

Conserver le produit dans le contenant d'origine. Ne pas transférer dans les contenants pour aliments ou boissons. Rincer trois fois lorsqu'il est vide pour pouvoir le recycler. Toujours éliminer le contenant conformément aux réglementations locales, étatiques et/ou fédérales. Ne pas entreposer ce produit à une température inférieure à 10 °C (50 °F) ou supérieure à 30 °C (90 °F).

Conditions de vente :

Les enseignements contenus dans le présent bulletin sont censés être exacts et fiables. L'acheteur et l'utilisateur reconnaissent et assument la pleine responsabilité découlant de l'utilisation de ce produit. Suivre scrupuleusement les consignes. La période, la méthode d'application, les conditions climatiques, l'état des cultures et d'autres facteurs sont indépendants de la volonté du vendeur.

La solution pour la création de l'humus dans le sol

Huma Gro® **FERTIL HUMUS**® complexé au carbone avec Micro Carbon Technology® contient les substances nutritives nécessaires pour alimenter l'activité fongique dans le sol et augmenter la disponibilité du carbone et des substances nutritives dans la zone des racines. **FERTIL HUMUS**® améliore la décomposition aérobie des matières organiques et crée un sol riche en humus qui libère les substances nutritives des matières organiques. **FERTIL HUMUS**® aide aussi à protéger la plante contre les effets des métaux lourds et des substances toxiques du sol.

Avantages liés à l'utilisation :

- Aide à la décomposition des résidus de nature organique des sols
- Augmente le recyclage des substances nutritives emprisonnées dans les matières organiques
- Aide à améliorer l'état des sols
- Aide à atténuer les produits chimiques nocifs et à décomposer les composés toxiques dans le sol
- Augmente la rétention d'eau par le sol
- Stimule la croissance racinaire

Symptômes de carence – Quand appliquer :

- Biologie du sol pauvre ou déséquilibré
- Décomposition lente des matières organiques
- Sol sablonneux nécessitant une stabilisation par la formation d'humus
- Faible pénétration ou rétention d'eau
- Composés chimiques ou résidus toxiques dans le sol

Consignes d'application :

Consulter le tableau ci-dessous pour voir des consignes spécifiques liées au dosage. Ne pas appliquer ce produit dans des concentrations supérieures à 10 %. BIEN SECOUER AVANT UTILISATION.

MÉTHODE D'APPLICATION	DOSAGE SUGGÉRÉ	
	Plantes de grande culture / Arbre ou cucurbitacées	
En bande sur le sol, par injection, par épandage entre les rangs, par gaine perforée ou par microgicleurs	Jusqu'à 1 quart/acre, 2,5 litres/hectare	Jusqu'à 1 quart/acre, 2,5 litres/hectare
Gicleurs : installation solide, pelle à benne traînante, linéaires ou pivotants (100 % de vitesse)	Jusqu'à 2 quarts/acre, 5 litres/hectare	Jusqu'à 2 quarts/acre, 5 litres/hectare
Incorporation au sol par épandeur rotatif, irrigation par sillons ou par inondation	Jusqu'à 3 quarts/acre, 7,5 litres/hectare	Jusqu'à 3 quarts/acre, 7,5 litres/hectare



**Ce produit contient du Micro Carbon Technology® (MCT), un mélange exclusif de très petites molécules organiques permettant une absorption plus efficace des micro-organismes par les plantes.*