

peauvre en chlore

## Engrais organique "Tréhandine" 4-3-3 + 9 % CaO + 1 % MgO

DELEPLANQUE&CIE

Co-produits  
solides

Engrais "pelletisé" composé de fientes de poules pures déshydratées, sans substances inhibitrices



### Qualités agronomiques

Potentiel humique : la caractérisation biochimique de la matière organique a été réalisée par la SADEF à ASPACH.

Le coefficient iso-humique (K1) de **Tréhandine** est de 0,13 (exprimé sur la matière sèche) et son taux résiduel (Tr) est de 18,8 % de la matière organique. Son ISB est de 0,12, soit un potentiel d'humus stable de 115 kg par tonne de **Tréhandine**, ce qui est élevé pour ce type de produit : à dose égale, **Tréhandine** apporte 50 % d'humus stable de plus qu'un fumier composté pendant un an.

Les éléments minéraux de **Tréhandine** sont naturels et ne font l'objet d'aucun ajout. Le phosphore (P2O5) est soluble à 66 % dans le réactif au citrate d'ammonium neutre.

Apports d'oligo-éléments (Cu, Zn, etc).

**Tréhandine** est stabilisée dès le départ, ce qui explique une teneur élevée en N organique et une faible odeur.

Les tests de substances inhibitrices (antibiotiques) sont négatifs.

### Composition (exprimée en % sur produit tel quel)

Composition garantie, sur produit brut :

N total	4	C/N	8.3 (type 1)
N organique	3.6	Mat. Org.	60
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	3		
K <sub>2</sub> O	3	Matière sèche 83% • pH 7 •	
MgO	1	Densité 0,7 • Diamètre : 8 mm	

### Période d'application

C/N>8 : engrais de type 1. Pour les périodes d'application, se conformer à la directive nitrate départementale en vigueur.

### Livraison, stockage & épandage

• **Tréhandine** est un engrais de fond.

Son action est homogène et se prolonge dans le temps.

• Livraison par camions complets de 25 t-27 t en vrac ou en big bags.

• La stabilité de **Tréhandine** permet un stockage sous hangar de 4 à 6 mois.

• Application par épandeurs équipés de plateaux centrifuges.

### Votre interlocuteur

# ÉTIQUETAGE

ENGRAIS NFU 42-001 4.6.1/6

Engrais organo-minéral 4-3-3 + 1 % MgO

Azote (N) total :	4 % dont 3,6 % organique.
Anhydride phosphorique ( $P_2O_5$ ) total	3 % dont 2 % soluble dans le citrate d'ammonium neutre.
Oxyde de potassium ( $K_2O$ ) total	3 % dont 3 % soluble dans l'eau.
Oxyde de magnésium (MgO) total	1 % dont 1 % soluble dans l'eau.

Date de mise à jour : 01/2010

DELEPLANQUE&CIE  
BP 100  
78603 Maisons-Laffitte cedex  
T. 01 34 93 27 27 • F 01 39 62 51 49  
environnement@deleplanque.fr  
www.deleplanque.fr