

Vinasse de distillerie

- Engrais Organique liquide
- Compatible avec l'agriculture biologique



Origine et description

La vinasse correspond au liquide résiduel de distillation de la mélasse ou du jus de canne, utilisé après fermentation pour la production de rhum.

Le produit se présente sous forme liquide, marron.

Caractéristiques agronomiques

Caractéristiques de la matière organique et physico-chimiques

C/N : 7,8 pH : 3,4

Coefficients d'équivalence engrais

N < 0,2 P₂O₅ : 1 K₂O : 1 CaO : 1 MgO : 1

Composition en éléments fertilisants de la vinasse (en kg/T de MB)

(valeurs indicatives)

Azote total (N)	Phosphore total (P ₂ O ₅)	Potassium total (K ₂ O)	Magnésium total (MgO)	Calcium total (CaO)	Matière sèche	Matière organique
0,3	0,05	2,6	0,7	0,7	56	49

Composition en ETM de la vinasse (mg/kg de MS)

ETM	Cadmium	Chrome	Cuivre	Mercure	Nickel	Plomb	Zinc
Valeurs moyennes	< 0,14	1,9	1,6	<0,12	2,5	<3,9	8,7
Valeurs limites réglementaires (1)	10	1000	1000	10	200	800	3000

Intérêt agronomique

Permet essentiellement la fertilisation en potassium des cultures. Contient également des produits organiques et minéraux intéressants pour la nutrition des plantes et la biologie des sols. Peut également être utilisée comme désherbant sur des cultures comme le bananier, pitaya, canne sucre, tarot etc.

Composition en oligo-éléments de la vinasse (en g/T de MB)

Bore	Cuivre	Fer	Manganèse	Molybdène	Zinc
0,24	0,087	9	2,0	0,032	0,48

Modalités d'utilisation

Prairies ou cultures fourragères : utilisation après la coupe

Maraichage : avant la mise en culture

Arboriculture : pour une fertilisation en K des vergers en production

 Epandeur à lisier

Conditionnement

En vrac

Quantités produites et approvisionnement

 Production annuelle de 200 m³ de MB

 Gratuit

 Distillerie du soleil, Mont Dore

 24.81.44 - production@terredusud.nc

(1) Arrêté du 02/02/1998, non applicable en Nouvelle-Calédonie (seuils indiqués pour information)