



## KARISOL®

*Amendement organique du sol, mélange, enrichi, riche en matière organique (73 %).  
Dérogation : EM031.E*

**Karisol®** se compose exclusivement de restes végétaux, à savoir tourteaux de karité, coques de cacao et compost végétal. Il est bien connu que seuls les restes végétaux produisent un humus stable ; les restes d'origine animale libèrent des nutriments mais, après décomposition, ne produisent pratiquement pas d'humus. **Karisol®** est un produit unique car il est particulièrement riche en matière organique et en matière sèche. Par conséquent, **Karisol®** assure une augmentation durable de la teneur en humus du sol. Et c'est précisément ce que nous recherchons avec le produit : pas de deux-en-un (nourriture et production d'humus) mais uniquement la production d'humus !



### La composition :

90 %	Matière sèche
73 %	Matière organique
3 %	Azote (N) total
	3 % Azote (N) organique
1 %	Anhydride phosphorique (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) total
2 %	Oxyde de potassium (K <sub>2</sub> O) total

Masse nette/sac : 25 kg  
Volume/sac : 40 l  
Numéro de dérogation : EM031.E

Une seule application de **Karisol®** entraîne une série d'effets positifs sur le sol. Il ressort d'une étude qu'il améliore le compactage et donc la structure du sol. Grâce à la formation d'un humus stable, la capacité de stockage et d'échange des éléments nutritifs du sol augmente, pour une amélioration de la vie du sol. **Karisol®** se prête à un grand nombre d'applications, comme l'aménagement et l'entretien de gazons, mais aussi l'aménagement de bordures de fleurs et la plantation de buissons, d'arbres et de haies.

Il ressort en effet d'une étude que de nombreux jardins ont une teneur trop faible en humus et une teneur suffisamment élevée en humus est essentielle pour le sol. En effet, elle garantit une vie du sol diversifiée, elle améliore la structure du sol, nourrit les plantes et prévient l'infiltration.

Dose Karisol®		
Plantation	Sol pauvre en humus	Sol riche en humus
Parterres annuelles	30 kg/are	10 kg/are
Parterres plantes vivaces	30 kg/are	10 kg/are
Plantes couvre-sol	30 kg/are	10 kg/are
Arbustes d'ornement container	10 % de la terre de comblement	5 % de la terre de comblement
Arbustes d'ornement motte	15 % de la terre de comblement	10 % de la terre de comblement
Arbustes d'ornement racine nue	15 % de la terre de comblement	5 % de la terre de comblement
Arbres container	10 % de la terre de comblement	5 % de la terre de comblement
Arbres motte	15 % de la terre de comblement	10 % de la terre de comblement
Arbres racine nue	15 % de la terre de comblement	10 % de la terre de comblement
Plantation de haies	15 % de la terre de comblement	10 % de la terre de comblement
Aménagement de prairies	30 kg/are	15 kg/are

Grâce à sa granulométrie régulière, **Karisol®** peut également être facilement appliqué sur des terrains de golf et de sport, surtout par balayage pour faire descendre les granulés dans les trous.

Puisque **Karisol®** est relativement pauvre en nutriments, il est conseillé de l'utiliser en complément d'engrais à action lente de la gamme **Floranid® Twin** ! Les sources d'azote à libération lente de la gamme **Floranid® Twin** complètent à la perfection la lente transformation de **Karisol®** en humus.

