

**EXPERTS
FOR GROWTH***



COMPO EXPERT

Espaces verts

Kali® Gazon

Sulfate de potassium contenant du sel de magnésium.
Granulométrie fine spécialement adaptée aux gazons
de graminées.

→ Propriétés

Kali® Gazon permet d'effectuer les apports complémentaires en potasse et magnésie dont les gazons ont souvent besoin, tout en leur apportant du soufre. Sa granulation fine est particulièrement adaptée aux gazons de haut niveau et permet une descente rapide des granulés d'engrais au pied des graminées.

Conditionnement : sac de 25 Kg



Fertilisation
Ecologiquement
Responsable

→ Mode de fonctionnement

Kali® Gazon apporte trois éléments essentiels pour le métabolisme des plantes : le potassium, le magnésium et le soufre.

Il est particulièrement recommandé sur gazons dont le sol est carencé en potasse et/ou magnésium, et sur sols sableux en complément du plan de fertilisation pour combler les exportations importantes en potasse.

→ Intérêt du produit

Le **potassium** contenu dans **Kali® Gazon** possède un rôle régulateur des fonctions vitales de la croissance végétale :

- Il améliore la photosynthèse (formation des glucides et des acides aminés).
- Il facilite l'utilisation de l'azote minéral (interaction positive entre la potasse et l'azote améliorant la transformation des nitrates par la plante).
- Il renforce la résistance à la sécheresse en régulant la transpiration.
- Il augmente la résistance au froid et aux maladies cryptogamiques.
- Il confère une plus grande rigidité aux plantes ce qui facilite la tonte et en améliore la qualité.

Le **magnésium** est le noyau central de la molécule de chlorophylle et participe également à la formation des substances de réserve de la plante.

L'**équilibre K/Mg** du **Kali® Gazon** évite les antagonismes entre ces deux ions.

Le **soufre**, sous sa forme sulfate, intervient dans la synthèse des protéines, des enzymes et de certaines vitamines. Le soufre est bénéfique au gazon pour résister à certaines maladies.

→ Qualité et performance

- **Granulés vrais :** chaque granulé a strictement la même composition, permettant un apport homogène sur toute la surface engazonnée.
- **Granulométrie fine :** granulométrie très régulière de 0,5 à 2 mm, permettant une bonne pénétration et un délitage rapide dans les gazons très denses tels que les greens de golfs.
- Les matières premières entrant dans la composition de **Kali® Gazon** sont extraites des dépôts accumulés par la mer. Il est utilisable en agriculture biologique, conformément au Règlement CE 834/2007.

Nos fiches de données de sécurité sont disponibles sur : www.quickfds.com

COMPO Expert France S.A.S
49, avenue Georges Pompidou
92593 Levallois-Perret Cedex
Tél. : 01 49 64 59 78 - Fax : 01 49 64 59 90
www.compo-expert.fr

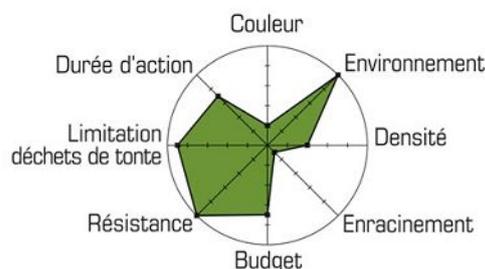

imprimé sur
papier recyclé

→ Domaines d'application et doses d'emploi

Kali® Gazon s'emploie en complément dans un plan de fertilisation à base de **Floranid®** (engrais à longue durée d'action avec **Isodur®**) ou **Basafilm®** (engrais à double libération lente).

Il s'emploie à la dose de 200 à 400 kg/ha soit 20 à 40 g/m² par application selon les résultats de l'analyse, le type de gazon et la période d'emploi.

	Dose g/m ²	Période	Apports/an
Greens	25 - 35	Printemps	2 - 3
	20 - 25	Eté	
	25 - 35	Automne	
Départs	30 - 40	Printemps	2 - 3
	20 - 30	Eté	
	30 - 40	Automne	
Fairways, terrains de sport, d'ornement et de jeux	30 - 40	Toute l'année	1 - 2



→ Composition

ENGRAIS CE

0.0.27 + 11

Sulfate de potassium contenant
du sel de magnésium

27 % d'oxyde de potassium (K₂O) soluble dans l'eau
11 % d'oxyde de magnésium (MgO) soluble dans l'eau
42,5 % d'anhydride sulfurique (SO₃) soluble dans l'eau

