

# 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. Sa granulation fine est particulièrement adaptée aux gazons et permet une descente rapide des granulés d'engrais au pied des graminées.

Il est particulièrement recommandé sur gazons dont le sol est carencé en potasse et/ou magnésie, et sur sols sableux en complément du plan de fertilisation pour combler les exportations importantes en potasse, ou pour renforcer la résistance de la plante à certaines périodes de l'année.

## Qualité et performances

**Le potassium** contenu dans **Kali<sup>®</sup> 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 constitue un véritable kit « anti-stress hydrique » en association avec Agrosil® LR2 et Agrosil® Algin.
- 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.

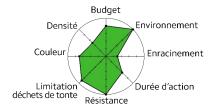
Le magnésium est le noyau central de la molécule de chlorophylle et participe également à la formation des substances de réserve de la plante.

**L'équilibe 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 renforcer sa tolérance à certaines maladies.

## Des atouts environnementaux

- **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 à la
   réglementation européenne en vigueur.





#### DOSES D'EMPLOI

Kali® Gazon peut s'employer toute l'anné, en complément dans un plan de fertilisation à base de Floranid®Twin (engrais à longue durée d'action avec Isodur® et Crotodur®) ou Basafilm®Twin (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/m²	Période	Apports/an
Greens	25-35 20-25 25-35	Printemps Eté Automne	2-3
Départs	30-40 20-30 30-40	Printemps Eté Automne	2-3
Fairways, terrains de sport, d'ornement et de jeux	20-40	Toute l'année	1-2

### COMPOSITION

Fertilisant UE.ENGRAIS MINÉRAL - PFC 1(C)(I)(a)(i)
Sulfate de potassium contenant du sel de magnésium
0.0.27 + 10 MaO

0.0.27 1 10 1 1gO		
27%	K <sub>2</sub> O	d'oxyde de potassium soluble dans l'eau
10%	MgO	d'oxyde de magnésium total
		1,8% soluble dans l'eau
42,5%	SO <sub>3</sub>	d'anhydride sulfurique soluble dans l'eau

Faible teneur en chlore

Utilisable en agriculture biologique conformément à la réglementation européenne en viqueur

Sac de 25 kg

EUH210 : Fiche de données de sécurité disponible sur demande et sur <u>www.quickfds.com</u>

DESTINÉ AUX USAGES PROFESSIONNELS





