

EXPERTS
FOR GROWTH*

Espaces verts

Floranid® Permanent

Engrais complet à libération lente pour gazons et massifs d'ornement.

→ Propriétés

Engrais de référence, sa composition lui confère une grande polyvalence. L'**Isodur**® qu'il contient assure une alimentation régulière et un bel aspect esthétique pendant trois à quatre mois. Le phosphore, la potasse, le magnésium et les oligo-éléments procurent vigueur et résistance aux gazons et massifs ornementaux.

Conditionnement : sac de 25 kg

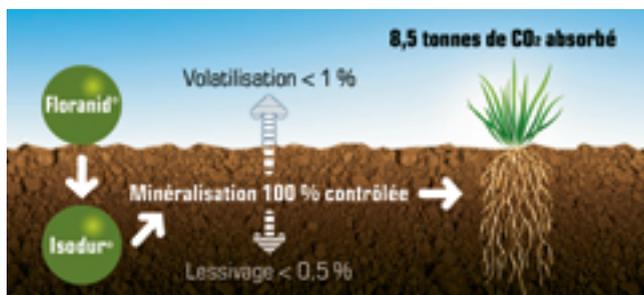


Fertilisation
Écologiquement
Responsable

→ Mode de fonctionnement

Après épandage de l'engrais, le granulé fond et libère l'**Isodur**® qui s'intègre dans le cycle naturel de l'azote.

Sa minéralisation par hydrolyse (eau) est indépendante de la vie microbienne. Elle permet une alimentation régulière, contrôlée, et de longue durée, quelles que soient les conditions climatiques.



→ Qualité et performance

- **Granulé vrai** : chaque granulé a strictement la même composition, permettant un apport homogène des éléments nutritifs sur toute la surface engazonnée.
- **Polyvalence** : l'équilibre judicieux entre la potasse, l'azote, la magnésie et les oligo-éléments, renforce la résistance et la couleur du gazon et confère une grande polyvalence à **Floranid Permanent** sur un grand nombre de végétaux.
- **Isodur**® : **Floranid Permanent** contient 6 % d'**Isodur**®, azote à libération lente bénéficiant d'un indice d'activité supérieur à 95 %. **Floranid Permanent** est totalement disponible pour les plantes. Son efficacité dure environ 3 à 4 mois.

→ Un plus pour l'environnement

Floranid Permanent bénéficie d'un contrôle strict de ses matières premières servant à sa fabrication et en particulier les métaux lourds.

- Le mode d'action de l'**Isodur**® contenu dans **Floranid Permanent** permet de réduire les pertes par lessivage (moins de 0,5 %) et les pertes par volatilisation dans l'air (moins de 1 %). Il augmente la capacité du gazon à capter le CO₂ atmosphérique (gaz responsable du réchauffement climatique) en améliorant significativement la photosynthèse. En se minéralisant, l'**Isodur**® stimule la vie microbienne.

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

Domaines d'application	Doses d'emploi	Périodes d'utilisation
Terrains de sport	30 à 40 g/m ²	Février à novembre
Plaines de jeux	30 g/m ²	Février à novembre
Gazons d'ornement	20 à 30 g /m ²	Février à novembre
Départs et fairways de golfs	20 à 30 g/m ²	Février à novembre
Massifs floraux	40 à 50 g/m ²	A la plantation
Rosiers et arbustes	40 g/m ²	Février/mars en début de végétation
Cultures potagères	40 à 50 g/m ²	Au semis ou à la plantation

Recommandations d'emploi

- **Sur terrains de sport, départs et fairways de golfs**, le nombre de passages nécessaires est à déterminer en fonction du type de sol, de la fréquence d'utilisation et des objectifs de résultat.
- **Sur gazons d'ornement**, il est conseillé d'apporter **Floranid Permanent** après la pousse naturelle du gazon. 2 à 3 apports peuvent être nécessaires (mai-septembre-novembre).
- **Sur massifs floraux, rosiers, arbustes, cultures potagères**, **Floranid Permanent** peut être employé en surfacage ou en incorporation dans les premiers cm du sol.



→ Composition



ENGRAIS NFU 42001
Engrais NPK 16+7+15 (+2+22,5) + oligo-éléments
16% d'azote (N) dont :
- 2,1 nitrique
- 7,9 ammoniacal
- 6 de synthèse organique de l'isobutylidène diurée, dont
• 0,3 soluble à 20°C
• 5,5 insoluble à 20°C mais soluble à 100°C
• 0,2 insoluble à 100°C
- 7% d'anhydride phosphorique (P₂O₅) soluble dans le citrate d'ammonium neutre et dans l'eau dont 5 soluble dans l'eau
- 15% d'oxyde de potassium (K₂O) soluble dans l'eau
- 2% d'oxyde de magnésium (MgO) dont 1 soluble dans l'eau
- 22,5% d'anhydride sulfurique (SO₃) total dont 18 soluble dans l'eau
- Oligo-éléments : fer (0,5%), cuivre (0,002%), zinc (0,002%), manganèse (0,01%), bore (0,01%)
Engrais pauvre en chlore.

