

ITINÉRAIRE TECHNIQUE

CHOIX DES ÉLÉMENTS NUTRITIFS

Selon les options choisies, on apporte les éléments fertilisants nécessaires à l'objectif :

	Floranid® Sprayer	Solkalid®	Hortrilon®	Fétrilon® 13	Vitanica® P ³
N					
N + K ₂ O					
N+K ₂ O+MgO+oligo-éléments					
N+K ₂ O+Fe					
N+K ₂ O+substances biochimiques+oligo-éléments					
N+MgO+oligo-éléments					
N+Fe					
K ₂ O					
K ₂ O+MgO+oligo-éléments					
K ₂ O+Fe					

PRÉCONISATIONS

- 1 - Acidifier l'eau à pH 6**, si nécessaire avec Acisol® (fonction de l'analyse d'eau).
- 2 - Ajouter Floranid® Sprayer**, en sachets hydrosolubles à la dose de 60 kg/ha (6 g/m²). Maintenir l'agitation pendant l'application.
- 3 - Dissoudre dans l'eau (en agitant) :**
 - La potasse Solkalid® (voir tableau ci-dessus)
 - Le complexe d'oligo-éléments avec magnésie Hortrilon® à la dose de 2 à 3 kg/ha (0,2 à 0,3 g/m²)
 - Le fer chélaté Fétrilon® 13 à la dose de 1 à 2 kg/ha (0,1 à 0,2 g/m²)
 - L'engrais NK avec oligo-éléments en solution dans un extrait d'algues marines Vitanica® P³ à la dose de 5 à 10 l/ha

DOSES D'EMPLOI

Exemple de doses d'emploi pour 200 litres d'eau soit 3 300 m² :

	Floranid® Sprayer (N)	Solkalid® K ₂ O				
Dose d'engrais en kg/ha	60	0	9	18	27	36
Quantité d'engrais pour 200 litres en kg	20	0	3	6	9	12
Nombre Unités N ou K ₂ O/ha	20	0	5	10	15	20

Pour les autres engrais, suivre les recommandations et les conseils mentionnés dans les notices techniques et sur les étiquettes des produits.

(NB : les apports de phosphore seront avantageusement effectués en dehors des périodes d'utilisation de Floranid® Sprayer).

Toutes nos fiches de données de sécurité sont disponibles sur www.quickfds.com

COMPO France S.A.S
Division COMPO professionnel
49, avenue Georges Pompidou - 92593 Levallois-Perret Cedex
Tél. : 01 49 64 59 50 - Télécopie : 01 49 64 59 90
RCS Besançon 345 408 272

www.compo-pro.fr



E S P A C E S V E R T S

Floranid® Sprayer

Engrais azoté à action lente, en formulation WP,
pour golfs, terrains de sports et espaces verts.

PROPRIÉTÉS

Floranid® Sprayer, est un engrais azoté, à action lente, à base d'Isodur®,
formulé pour assurer une mise en suspension dans l'eau.
Appliqué en pulvérisation sur le gazon, Floranid® Sprayer peut être mélangé
avec d'autres engrais solubles.

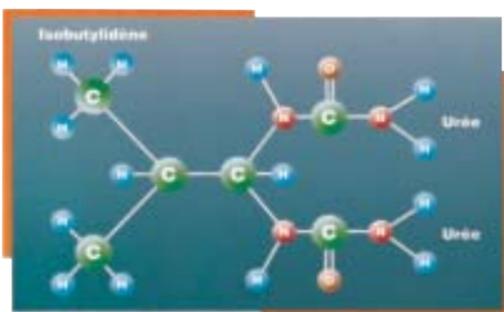


CONDITIONNEMENT : 2 kg en sachet hydrosoluble
(carton de 20 kg)

ISODUR®
INDICE D'ACTIVITÉ 98%

UNE NOUVELLE TECHNOLOGIE D'ENGRAIS

LA SÉCURITÉ DE L'ISODUR®



L'Isodur®, azote de synthèse organique, se libère progressivement en fonction des besoins de la plante.

- Son mode de minéralisation unique, d'abord par hydrolyse chimique, puis par l'action des bactéries nitrifiantes du sol, assure une nutrition efficace et soutenue même en conditions difficiles.
- Grâce à son rendement garanti, l'Isodur® rend son azote totalement disponible pour les plantes.

COMPOSITION

ENGRAIS CE.

Engrais azoté contenant de l'isobutyridène diurée :

32% d'azote (N) dont :

- 5,1 nitrique
- 5,1 ammoniacal
- 2,8 uréique
- 19,0 organique de synthèse de l'isobutyridène diurée.

Engrais pauvre en chlore.

Un ensemble de performances

- Une technologie innovante
- Une grande facilité d'emploi
- Une croissance très régulière
 - La sécurité de l'Isodur®
 - Un résultat de qualité
- Un risque nul des pertes par lessivage (protection de l'eau)

ISODUR®
INDICE D'ACTIVITÉ 98%

UN MODE DE LIBÉRATION INNOVANT

Floranid® Sprayer est issu d'une nouvelle technologie de fabrication des engrais.

Après imprégnation d'un additif de formulation (BAS 338D), l'Isodur® est rendu pulvérulent par une mouture micrométrique (10 µm)

- Après mise en suspension dans l'eau, Floranid® Sprayer est apporté en pulvérisation sur le gazon.
- Floranid® Sprayer peut être mélangé avec les autres engrais solubles ou liquides suivants :
 - Acisol® produit d'ajustement du pH de l'eau
 - Solkalid® sulfate de potasse (K₂O) soluble (résistance)
 - Hortrilon® complexe d'oligo-éléments avec magnésie (vigueur)
 - Fétrilon® 13 chélate de fer (couleur)
 - Vitanica® P³ engrais NK avec oligo-éléments en solution dans un extrait d'algues marines (enracinement).

DOMAINE D'APPLICATION

- Greens et départs de golfs
- Terrains de sports
- Espaces verts, gazons d'ornement

MODE ET DOSES D'EMPLOI

- Dose : 60 kg/ha (soit 6 g/m²) dans 600 litres d'eau minimum
- Fréquence : tous les 20 à 30 jours.
- Après application, faire suivre d'un arrosage léger pour faire disparaître la couleur blanchâtre.
- Appliquer Floranid® Sprayer de préférence le matin ou le soir.



PRODUITS ASSOCIÉS

ACISOL®

Produit pour acidification

Produit pour l'ajustement du pH de l'eau et pour la correction des substrats.

- Acide organique (50%) en solution concentrée.
- Action de destruction des bicarbonates.
- Maintien en solution des bases Ca⁺⁺ et Mg⁺⁺.
 - Correction du pH des eaux dures (arrosage, solution fertilisante).
 - Pulvérisation sur les substrats de gazons irrigués avec des eaux chargées en bicarbonates.



Bidon de 10 l

Doses d'emploi : fonction de l'analyse d'eau.

HORTILON®

Magnésium et oligo-éléments

Complexe d'oligo-éléments avec 5% de magnésie MgO.

- Forte concentration en éléments totalement solubles dans l'eau.

MgO	Fe	Mn	Cu	B	Zn	Mo
5%	5%	2,5%	2,5%	0,5%	0,5%	0,5%



Boîte de 1 kg

- Fer, cuivre, manganèse et zinc : entièrement chélatés par EDTA
 - Prévention et correction des carences.
 - Action rapide et durable.
 - Améliore la vigueur et la résistance du gazon.

Doses d'emploi : 2 à 3 kg/ha.

VITANICA® P³

Engrais et extrait d'algues

Engrais NK avec oligo-éléments en solution dans un extrait d'algues marines.

- Engrais azoté et potassique riche en oligo-éléments.
- Contient des substances biochimiques de haut niveau : phytohormones, acides aminés et vitamines.
 - Stimulation du développement et de la croissance racinaire.
 - Amélioration de la photosynthèse.
 - Augmentation de la résistance aux maladies et aux différentes formes de stress.



Bidon de 10 l

Doses d'emploi : 5 à 10 l/ha (voir notice)

SOLKALID®

Engrais potassique

Sulfate de potasse soluble pour application en pulvérisation.

- Engrais pur et concentré (50% K₂O)
- Totalement soluble.
- Forme très facilement assimilable
 - Facilité d'emploi.
 - Aussi performant en sols acides qu'en sols alcalins.



Sachet de 3 kg

Doses d'emploi : 9 à 36 kg/ha.

FÉTRILON® 13

Chélate de fer

Fer chélaté pour pulvérisation.

- Fortement concentré : 13% de fer chélaté.
- Facilité d'emploi.
- Effet rapide et longue durée d'action.
 - Prévention et correction de la chlorose ferrique.
 - Reverdissement très rapide du gazon.
 - Application en pulvérisation.
 - Possibilité de mélanges avec les engrais foliaires et avec la plupart des produits phytosanitaires exempts de cuivre.



Boîte de 1 kg

Doses d'emploi : 1 à 2 kg/ha.

