



Basatop®

Engrais complets partiellement enrobés à libération contrôlée pour gazons de terrains de sport, parcs urbains, fairways de golfs, paysage.

→ Propriétés

Les Basatop® sont des engrais complets dans lequel une quantité déterminée des granulés est recouverte par une pellicule enrobante élastique (**Poligen®**) ce qui assure une libération lente et progressive des éléments nutritifs. Les engrais Basatop® permettent d'avoir un gazon dense, bien vert et sans excès de croissance.

Conditionnement : sac de 25 kg



→ Mode de fonctionnement

Le granulé vrai d'engrais avec tous les éléments nutritifs (N, P, K, Mg, et oligo-éléments) est recouvert d'une couche de résine élastique, le **Poligen®**.

L'eau du sol pénètre dans le granulé à travers les micropores de l'enrobage...

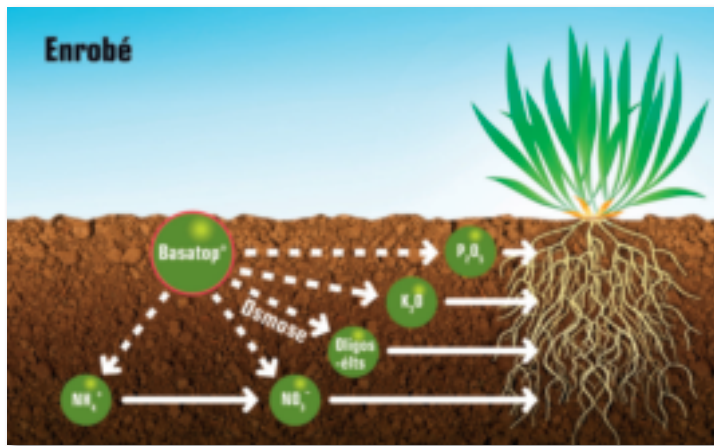
... et dissout les éléments nutritifs présents, formant une solution nutritive concentrée.

La libération des éléments nutritifs commence : la pellicule d'enrobage se charge d'assurer une lente et uniforme libération de ces éléments. La vitesse de libération dépend de l'eau et de la température.



→ Qualité et performance

- Une **pellicule d'enrobage élastique (Poligen®)**, pour une plus grande fiabilité de l'engrais.
- **Granulés vrais** : chaque granulé a strictement la même composition, permettant un apport homogène des éléments nutritifs sur toute la surface engazonnée.
- **Effet starter avec les granulés non enrobés** : régénération du gazon, reverdissement immédiat.
- **Effet libération contrôlée avec les granulés enrobés** : libération progressive de tous les éléments nutritifs sur 12 à 16 semaines.
- Tous les **Basatop®** contiennent des **oligo-éléments** pour une vigueur accrue du gazon.
- **Potasse exclusivement sous forme sulfate**. Engrais bénéficiant de la mention « pauvre en chlore » (sans chlorure).



→ Un plus pour l'environnement

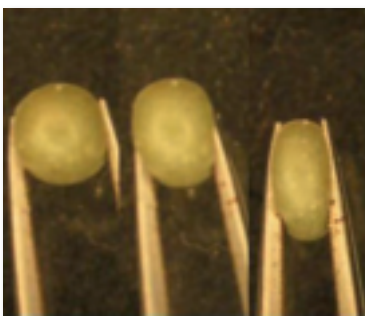
- **Basatop®** bénéficie d'un contrôle strict des matières premières servant à sa fabrication et en particulier des métaux lourds.
- Réduction des pertes par lessivage grâce à la pellicule d'enrobage.
- Réduction des pertes par volatilisation dans l'air. **Basatop®** ne contient pas d'urée.
- Augmentation de la capacité des gazons à capter le CO₂ de l'air.

→ Recommandation pour l'utilisation des Basatop®

- Epancher après une tonte.
- Si nécessaire, arroser (4 à 5 mm) après l'apport.
- Attendre 4 à 5 jours avant d'effectuer la tonte suivante, le temps que les granulés descendent au plateau de tallage.

→ La pellicule d'enrobage

Le **Poligen®** est la pellicule d'enrobage entourant les grains d'engrais **Basatop®**. Elle permet une **diffusion progressive des éléments nutritifs sur plusieurs mois**.



C'est la seule pellicule dotée de propriétés élastiques, ce qui constitue un avantage déterminant pour les gazons.

En effet, les engrais étant apportés généralement en surface, la pellicule peut être abîmée par les joueurs ou le matériel d'entretien (passage de roues ou lames de tondeuses).

Avec une pellicule élastique, le risque de fissure est nettement réduit, et donc, également, le risque de libération brutale d'éléments nutritifs. Le **Poligen®** étant déposé sur les grains par un flux d'air continu, l'épaisseur d'enrobage est très régulière permettant une libération d'une grande fiabilité.



→ Domaines d'application et doses d'emploi

	Basatop®					
	Eco 23	Sport	Sport Mini	NK	Fairways	Espaces
Terrains de sport entraînement		30 g/m ² Mars à septembre	30 g/m ² Mars à septembre	30 à 40 g/m ² Mai/juin-octobre	30 g/m ² Mars à octobre	30 g/m ² Mars à octobre
Terrains de sport extensifs, plaines de jeux et espaces verts	20 à 30 g/m ² Mars à septembre	20 à 30 g/m ² Mars à septembre		30 à 40 g/m ² Mai/juin-octobre	30 g/m ² Mars à octobre	30 g/m ² Mars à octobre
Gazons à gestion différenciée	15 à 20 g/m ² Mars à septembre	20 g/m ² Mars à septembre		20 à 30 g/m ² Mai/juin-octobre	20 g/m ² Mars à octobre	20 g/m ² Mars à octobre
Gazons d'agrément		20 à 30 g/m ² Mars à septembre	20 à 30 g/m ² Mars à septembre	20 à 30 g/m ² Mai/juin-octobre	20 à 30 g/m ² Mars à octobre	20 à 30 g/m ² Mars à octobre
Fairways de golfs	15 à 20 g/m ² Mars à septembre	20 g/m ² Mars à septembre	20 g/m ² Mars à septembre	20 à 30 g/m ² Mai/juin-octobre	20 à 30 g/m ² Mars à octobre	20 à 30 g/m ² Mars à octobre
Roughs	15 à 20 g/m ² Mars à septembre	20 g/m ² Mars à septembre	20 g/m ² Mars à septembre	20 g/m ² Mai/juin-octobre	20 g/m ² Mars à octobre	20 g/m ² Mars à octobre
Hippodromes		30 g/m ² Mars à septembre	30 g/m ² Mars à septembre	30 à 40 g/m ² Mai/juin-octobre	30 g/m ² Mars à octobre	30 g/m ² Mars à octobre
Mélanges fleuris				40 g/m ² A la préparation du sol		40 g/m ² A la préparation du sol
Massifs arbustes				50 g/m ² Au printemps (griffage)		
Plantations d'arbres ou d'arbustes				2 à 3 Kg/m ³ de terre		2 à 3 Kg/m ³ de terre



Basatop® Sport
20.5.10 + 3 MgO



Basatop® NK
14.3.19 + 3 MgO



Basatop® Eco 23
23.5.6 + 2 MgO



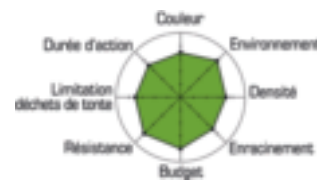
Basatop® Fairways
15.10.15 + 2 MgO



Basatop® Sport Mini
20.5.10 + 3 MgO



Basatop® Espaces
12.12.17 + 2 MgO



→ Composition



**Basatop®
Eco 23**
23.5.6 + 2

**Basatop®
Sport**
20.5.10 + 3

**Basatop®
Sport Mini**
20.5.10 + 3

**Basatop®
NK**
14.3.19 + 3

**Basatop®
Fairways**
15.10.15 + 2

**Basatop®
Espaces**
12.12.17 + 2

Azote (N) total	23%	20%	20%	14%	15%	12%
nitrique	10	9,5	9,5	6,5	6,8	5,5
ammoniacal	13	10,5	10,5	7,5	8,2	6,5
Anhydride phosphorique (P₂O₅) soluble dans le citrate d'ammonium neutre	5%	5%	5%	3%	10%	12%
dont soluble eau	4	2,5	2,5	2,3	5	7
Oxyde de potassium (K₂O) soluble dans l'eau	6%	10%	10%	19%	15%	17%
Oxyde de magnésium (MgO)	2%	3%	3%	3%	2%	2%
dont soluble eau	1,5	2,4	2,4	2,3	1,6	1,6
Anhydride sulfurique (SO₃)	12,5%	12,5%	12,5%	22,5%	15%	25%
dont soluble eau	10	10	10	18,7	12	20
Bore (B)	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02%
Fer (Fe)	0,1	0,3	0,3	0,06	0,3	0,3%
Zinc (Zn)	0,01	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01
% Granulés enrobés	30%	40%	30%	40%	30%	30%
Granulométrie	2 - 4 mm	2 - 4 mm	1 - 2,5 mm	2 - 4 mm	1 - 2,5 mm	1 - 2,5 mm
Norme	ENGRAIS CE					
	ENGRAIS PAUVRES EN CHLORE					



Fiches de données de sécurité disponibles sur
www.quickfds.com

COMPO Expert France SAS
49 avenue Georges Pompidou
92593 Levallois Perret cedex
Tél. : 01 49 64 59 78

Fax. : 01 49 64 59 90
RCS Nanterre 753 702 315
www.compo-expert.fr