

EXPERTS  
FOR GROWTH



Toujours la même technologie,  
mais des formules améliorées !

Les nouveaux engrais minéraux de COMPO

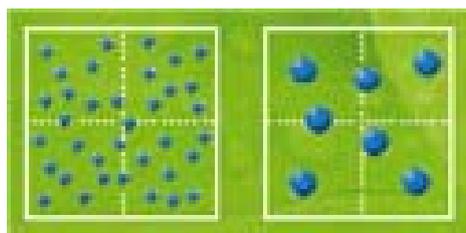
**Blaukorn<sup>®</sup>**

**NovaTec<sup>®</sup>**

# Blaukorn®

## Le nouveau granulé bleu amélioré

- ✓ Tous les éléments nutritifs sont présents dans des proportions astucieusement choisies, qui prennent en compte les exigences actuelles en matière environnementale.
- ✓ Dans Blaukorn®, la part de phosphates solubles dans l'eau est plus élevée ; les phosphates sont donc mieux assimilables par les plantes.
- ✓ Granulométrie des granules encore plus homogène (2-4 mm), ce qui permet un épandage encore plus régulier.



- ✓ Blaukorn® se décompose plus facilement au contact de l'humidité du sol.
- ✓ Meilleure résistance à l'abrasion, donc moins de formation de poussières.
- ✓ Chaque granulé contient l'ensemble des éléments nutritifs, ce qui permet d'éviter une mauvaise répartition des éléments lors de l'épandage (observée avec les mélanges).

**Blaukorn®**

**Mélange**



- ✓ Blaukorn®, grâce à la présence de sulfate de potasse, convient très bien aux cultures sensibles au Chlore.
- ✓ Blaukorn® se distingue parfaitement des autres produits, grâce à sa couleur bleue, même à l'intérieur du granulé!



Blaukorn® classic  
12-8-16 (+3+25)



Blaukorn® premium  
15-3-20 (+3+25)

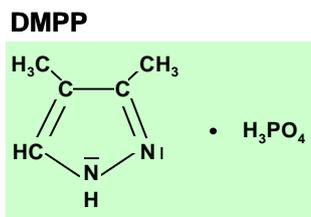


Blaukorn® suprem  
21-5-10 (+3+15)

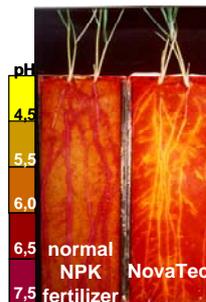
# NovaTec®

## Le nouvel engrais composé NPK stabilisé

- Les engrais complets NPK avec un rapport d'éléments nutritifs astucieusement choisi, qui tient également compte des exigences modernes en matière d'environnement.
- NovaTec® contient le régulateur de nitrification DMPP (diméthylpyrazole phosphate) qui freine la transformation de l'Azote ammoniacal en Azote nitrique sur une période de 6 à 10 semaines.



- NovaTec® réduit l'impact sur l'environnement :
  - Grâce à la «NET», Nitrogen-Efficiency-Technology, le lessivage de l'azote est réduit, les pertes sont limitées.
  - L'émission de gaz à effet de serre est également réduite de manière remarquable grâce à cette technologie.
- La mise à disposition d'azote par NovaTec® correspond mieux aux besoins en azote réels des plantes.
- La technologie a également des avantages pour les plantes :
  - Les plantes perdent moins d'énergie; elles peuvent puiser l'N ammoniacal, réduisant ainsi les pertes d'énergie liées à la transformation en N nitrique. Ce gain d'énergie peut être utilisé pour d'autres processus.
  - L'absorption d'N ammoniacal acidifie la zone entourant les racelles, ce qui permet une meilleure assimilation par les plantes des phosphates et des oligo-éléments.



- La part de phosphates solubles dans l'eau est beaucoup plus élevée, ce qui permet une meilleure assimilation par les plantes
- Reconnaisable à la couleur violette des granulés (bleu à l'intérieur).

[www.compo-expert.be](http://www.compo-expert.be)



NovaTec® classic  
12-8-16(+3+25)



NovaTec® premium  
15-3-20(+3+25)



NovaTec® suprem  
21-5-10(+3+15)



NovaTec® N-max  
24-5-5(+2+12.5)

Produit	Blaukorn classic	NovaTec classic	Blaukorn premium	NovaTec premium	Blaukorn suprem	NovaTec suprem	NovaTec N-max
	12-8-16(+3+25)		15-3-20(+3+25)		21-5-10(+3+15)		24-5-5(+2+12,5)
Formule	Pauvre en chlore		Pauvre en chlore		Pauvre en chlore		Pauvre en chlore
Azote (N, %)	12		15		21		24
N Nitrique (%)	5		7		10		11
N Ammoniacal (%)	7		8		11		13
Ration N ammoniacal concernant N total (%)	58		53		52		54
DMPP (%)	0	0.056	0	0.064	0	0.088	0.104
Anhydride phosphorique(P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) soluble dans l'eau et citrate d'ammonium neutre (%)	8		3		5		5
Anhydride phosphorique(P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) soluble dans l'eau (%)	6.4		2.4		4		4
Oxyde de potassium (K <sub>2</sub> O)soluble dans l'eau(%)	16		20		10		5
Oxyde de magnésium (MgO, %)	3		3		3		2
Oxyde de magnésium (MgO) soluble dans l'eau (%)	2,4		2,4		2.4		1.6
Trioxyde de soufre (SO <sub>3</sub> , %)	25		25		15		12.5
Trioxyde de soufre (SO <sub>3</sub> ) soluble dans l'eau (%)	20		20		12		10
Bore (B, %)	0,02		0,02		0.02		0.02
Fer (Fe, %)	0,06		0,06		0.3		0.06
Zinc (Zn, %)	0,01		0,01		0.02		0.01

## Conseils:

*Pour plus d'informations concernant ce produit et son utilisation, vous pouvez prendre contact avec:*

Technical advisor jardinage et fruits Belgique:  
Steven Moerman  
Tél: +32 (0) 497/ 58.89.30  
E-mail: steven.moerman@compo.be

Technical advisor pépinières Belgique:  
Noortje Plinke  
Tél: +32 (0) 497/ 58.89.13  
E-mail: noortje.plinke@compo.be

Technical advisor espaces verts Belux:  
Jo Verschueren  
Tél: +32 (0) 497/ 58.89.31  
E-mail: Johan.verschueren@compo.be

Technical advisor pépinières Pays-Bas:  
Albert Sijtzema  
Tél: +31 (0) 6/557.785.68  
E-mail: albert.sijtzema@compo.be

Product Manager:  
Paul Mertens  
Tél: +32 (0) 497/58.89.02  
E-mail: paul.mertens@compo.be

**COMPO Benelux sa**  
Filliersdreef 14  
9800 Deinze  
Tél : 0032/9.381.83.83  
Fax : 0032/9.386.77.13  
[www.compo-expert.be](http://www.compo-expert.be)