



DEZELFDE TECHNOLOGIE,
MAAR VERBETERDE
FORMULES EN
EIGENSCHAPPEN

De minerale meststoffen
van COMPO EXPERT

Blaukorn®

NovaTec®

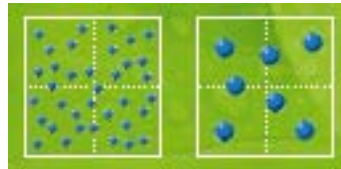
Blaukorn®

De vernieuwde en verbeterde blauwe korrel



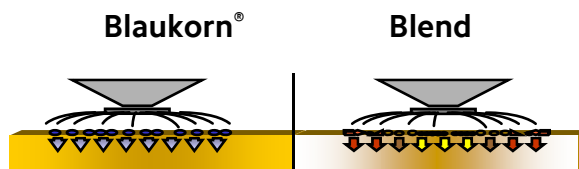
Blaukorn® classic
12-8-16(+3+25)

- ✓ Alle voedingselementen zijn aanwezig in een uitgekiende nutriëntenverhouding, die rekening houdt met de huidige milieu-eisen.
- ✓ In Blaukorn® is het gedeelte aan wateroplosbare fosfaten hoger, waardoor deze fosfaten beter beschikbaar komen voor de plant.
- ✓ Homogenere korrelverdeling (2-4 mm), waardoor men een egaler strooibeeld krijgt.



Blaukorn® suprem
21-5-10(+3+15)

- ✓ Blaukorn® valt gemakkelijker uiteen in contact met bodemvocht.
- ✓ Hogere weerstand tegen mechanische beschadiging, dus minder stofvorming.
- ✓ Alle voedingselementen zijn aanwezig in elke korrel, waardoor er geen ontmenging is van de elementen tijdens het strooien (wat wel gebeurt bij een blend).



Blaukorn® premium
15-3-20(+3+25)

- ✓ Blaukorn®, is vanwege de aanwezigheid van kaliumsulfaat, uiterst geschikt voor chloorgevoelige gewassen.
- ✓ Blaukorn® is perfect te onderscheiden van andere producten, want de korrel is volledig blauw gekleurd, ook binnenin!

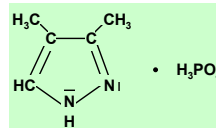


NovaTec®

De vernieuwde gestabiliseerde samengestelde NPK-meststof

Complex samengestelde NPK-meststoffen met een uitgekende nutriëntenverhouding, die bovendien rekening houdt met de moderne milieueisen.

NovaTec® bevat de nitrificatieremmer DMPP (dimethylpyrazolfosfaat), die de omzetting van ammoniumstikstof naar nitraatstikstof vertraagt gedurende een periode van 6 tot 10 weken.



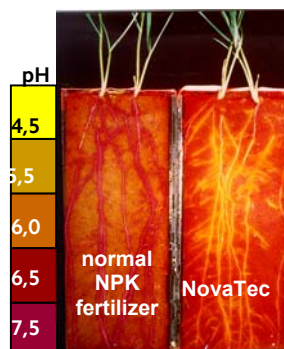
NovaTec® is milieuvriendelijk:

- Dankzij de NET, Nitrogen-Efficiency-Technology, spoelt de stikstof minder uit en worden stikstofverliezen beperkt.
- Ook de emissie van broeikasgassen wordt door deze technologie opmerkelijk verlaagd.

De afgifte van stikstof door NovaTec® volgt beter de werkelijke stikstofbehoefte van de planten.

Ook voor de plant heeft de technologie zijn voordelen:

- De plant verliest minder energie: hij kan ammonium opnemen en beperkt zo het energieverlies van de omzetting naar nitraat. Deze gewonnen energie kan in andere processen worden ingezet.
- Ammonium verzuurt de zone rond de haarwortels, waardoor fosfaat en sporenelementen beter opneembaar zijn voor de plant.



Het aandeel wateroplosbare fosfaten is veel hoger, waardoor deze fosfaten beter beschikbaar zijn voor de plant.

Herkenbaar door de parse korrel (blauw binnenin).



NovaTec® premium
15-0-20(+2+25)



NovaTec® N-max
24-5-5(+2+12.5)



NovaTec® classic
12-8-16(+3+25)



NovaTec® suprem
21-5-10(+3+15)

Product	Blaukorn classic	NovaTec classic	Blaukorn premium	NovaTec premium	Blaukorn suprem	NovaTec suprem	NovaTec N-max
Formule	12-8-16(+3+25)		15-3-20(+3+25)		21-5-10(+3+15)		24-5-5(+2+12,5)
	chloorarm		chloorarm		chloorarm		chloorarm
Stikstof (N, %)	12		15		21		24
Nitraat-N (%)	5		7		10		11
Ammonium-N (%)	7		8		11		13
Aandeel ammonium-N tov totale N (%)	58		53		52		54
DMPP (%)	0	0.056	0	0.064	0	0.088	0.104
Fosforzuuranhydride (P₂O₅) oplosbaar in water en neutraal ammoniumcitraat (%)	8		3		5		5
Fosforzuuranhydride oplosbaar in water (%)	6.4		2.4		4		4
Kaliumoxide (K₂O) oplosbaar in water (%)	16		20		10		5
Magnesiumoxide (MgO, %)	3		3		3		2
Magnesiumoxide (MgO) oplosbaar in water (%)	2,4		2,4		2.4		1.6
Zwaveltrioxide (SO₃, %)	25		25		15		12.5
Zwaveltrioxide (SO ₃) oplosbaar in water	20		20		12		10
Boor (B, %)	0,02		0,02		0.02		0.02
IJzer (Fe, %)	0,06		0,06		0.3		0.06
Zink (Zn, %)	0,01		0,01		0.02		0.01

Advies:

Voor meer informatie over dit product en de toepassing kunt u terecht bij:

Technical advisor sierteelt en sla België:

Noortje Plinke
Tel: +32 (0) 497/ 58.89.13
E-mail: noortje.plinke@compo-expert.com

Technical advisor Groene Ruimten en vollegroendsgroenten

Jo Verschueren
Tel: +32 (0)497/58.89.31
E-mail: jo.verschueren@compo-expert.com

Product Manager:

Paul Mertens
Tel: +32 (0) 497/58.89.02
E-mail: paul.mertens@compo-expert.com