

## Basacote® Plus 6M 16-8-12 (+2+TE)

**Umhüllter NPK-Dünger mit Magnesium, Schwefel und Spurennährstoffen zur Nährstoffbevorratung von Substraten für Topf-, Container- und andere gärtnerische Kulturen.**

- Mit 6 monatiger Wirkungsdauer
- Elastische und frostbeständige Hülle
- Temperaturgesteuerte Nährstofffreisetzung
- Alle Haupt- und Spurennährstoffe in jedem Korn
- Hohe Anwendungs- und Kultursicherheit
- Umweltgerechte Düngung durch stark reduzierte Auswaschung

### Deklaration nach Düngemittelrecht:

NPK-Dünger N-P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>-K<sub>2</sub>O (+MgO+S) 16-8-12 (+2+5), mit Bor, Kupfer, Eisen, Mangan, Molybdän, Zink, umhüllt, mit Komplexbildner EDTA.

Für die Anwendung im Gartenbau, chloridarm.

<b>16,0 % N</b>	<b>Gesamt-Stickstoff</b> 7,4 % Nitratstickstoff 8,6 % Ammoniumstickstoff
<b>8,0 % P<sub>2</sub>O<sub>5</sub></b>	<b>neutral-ammonicitratlösliches und wasserlösliches Phosphat</b> 5,6 % wasserlösliches Phosphat
<b>12,0 % K<sub>2</sub>O</b>	<b>wasserlösliches Kaliumoxid</b>
2,0 % MgO	Gesamt-Magnesiumoxid 1,4 % wasserlösliches Magnesiumoxid
5,0 % S	Gesamt-Schwefel 4,0 % wasserlöslicher Schwefel
0,02 % B	Gesamt-Bor
0,05 % Cu	Gesamt-Kupfer
0,4 % Fe	Gesamt-Eisen
0,06 % Mn	Gesamt-Mangan
0,015 % Mo	Gesamt-Molybdän
0,02 % Zn	Gesamt-Zink

### Technisch-physikalische Daten

Schüttgewicht: ca. 1100 kg/m<sup>3</sup>

Kornart: Umhülltes Rundkorn

Korngröße: 2,5-3,5 mm

Farbe:



### Packungsinhalt / Palettenbestückung

25 kg Kunststoffsack

1000 kg / Palett

### Gefahrstoffverordnung

Düngemittel mit Ammoniumnitrat Gruppe B II

**Beschreibung:**

Basacote® Plus 6M ist ein NPK-Dünger mit Bor, Kupfer, Eisen, Mangan, Molybdän, Zink, umhüllt, mit Komplexbildner EDTA. Depotdünger mit einer Wirkungsdauer bis zu 6 Monaten. Durch das Wirkungsprinzip der Nährstoffumhüllung kann eine kulturgerechte Depotdüngung bis zur Vollbevorratung in das Substrat gärtnerischer Kulturen gegeben werden. Spezielle Kulturansprüche können durch Kombination mit Triabon®, Wirkungsdauer 3 - 4 Monate, berücksichtigt werden.

**Anwendungsempfehlung für Depotdünger**

Basacote® Plus in Baumschulgehölzen und Stauden:

Die genannten Aufwandmengen gelten für Pflanzen im Endtopf und beziehen sich auf nicht aufgedüngte Torf-Kultursubstrate. Bei Verwendung von aufgedüngten Substraten sind die Aufwandmengen entsprechend den enthaltenen Nährstoffen zu reduzieren. Die angegebenen Spannen „von-bis“ berücksichtigen unterschiedliche kulturtechnische Faktoren wie z.B. Kulturdauer, Substrattemperaturen, Jahreszeit, Bedarfsspitzen, Sortenunterschiede und Pufferungsvermögen des Substrates.

Jungpflanzenanzucht und Punktdüngung.

Für die Jungpflanzenanzucht sollten je nach Nährstoffbedarf zwischen 1,0 und 3,0 kg Basacote® Plus pro m<sup>3</sup> Substrat eingemischt werden. Für die Punktdüngung sind die Aufwandmengen des Einmischverfahrens lediglich in Gramm pro Container umzurechnen. Dabei ist das Volumen der Jungpflanzentopfballen zu berücksichtigen. Grundsätzlich kann außerdem eine Reduzierung der Aufwandmenge um ca. 10–15 % vorgenommen werden. Beim Topfen von wurzelnackten Jungpflanzen ist Vorsicht geboten. Durch die hohe Salzkonzentration im Ablagebereich des Düngers kann es zu Wachstumsdepressionen kommen. Deshalb sollte zwischen Wurzel und Düngepunkt durch entsprechenden Geräteeinsatz eine puffernde Substratschicht von einigen Zentimetern Dicke eingefügt werden. 2–3 g/l Substrat sollen nicht überschritten werden. Bei Rhododendron, Azalea, Erica und anderen salzempfindlichen Kulturen sollte die Punktdüngung nicht eingesetzt werden. Wurzelnackte Pflanzen können abhängig von der Kultur und dem Vegetationszustand empfindlich reagieren. Wir empfehlen daher bei der Eintopfung wurzelnackter Pflanzen reduzierte Aufwandmengen. Bitte beachten Sie unsere detaillierten Anwendungsempfehlungen, oder wenden Sie sich an unsere Fachberater.

**Lagerung:**

Den Dünger frostfrei, lichtgeschützt und trocken lagern. Lose Ware bitte innerhalb eines Gebäudes und nicht auf Außenflächen lagern. Türen geschlossen halten und das Haufwerk abdecken. Da das Produkt dazu neigt Feuchtigkeit zu ziehen, bitte vor Nässe und Feuchtigkeit schützen.



Bekannt für bestes Saatgut.

### Allgemeine Düngeempfehlungen für die Baumschule

	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	
Nachdüngung		Triabon® 1-2 kg/m <sup>3</sup> *											
Laubgehölz		Basacote® Plus 9M 4-5 kg/m <sup>3</sup> *			Basacote® Plus 6M 3-4 kg/m <sup>3</sup> *				Bei Spätsommer-/Herbsttopfung empfehlen wir Basacote® 12M 1-3 kg/m <sup>3</sup> * und eine entsprechende Nachdüngung im Frühjahr!				
Immergrüne	Basacote® Plus 9M 4-5 kg/m <sup>3</sup> *				Basacote® Plus 6M 3-4 kg/m <sup>3</sup> *								
Koniferen	Basacote® Plus 12M 4-5 kg/m <sup>3</sup> *	Basacote® Plus 12M 4-5 kg/m <sup>3</sup> *			Basacote® Plus 6M 3-4 kg/m <sup>3</sup> *								
Anwendungen unter Folie	Basacote® Plus 9 M 4-5 kg/m <sup>3</sup> *			Basacote® Plus 9 M 3-4 kg/m <sup>3</sup> *									
stark zehrende Stauden		Basacote® Plus 6M 2-3 kg/m <sup>3</sup> *											
		Basacote® Plus 9M 3-4 kg/m <sup>3</sup> *											
schwach zehrende Stauden		Basacote® Plus 6M 1-2 kg/m <sup>3</sup> *											
		Basacote® Plus 9M 1-3 kg/m <sup>3</sup> *											
Großcontainer-Stauden		Basacote® Plus 6M 3-4 kg/m <sup>3</sup> *											
Gräser		Basacote® Plus 9M 2-3 kg/m <sup>3</sup> *											
Topfung unter Glas	Basacote® Plus 9M 2-4 kg/m <sup>3</sup> *												

\* bzw. g/l



Bekannt für bestes Saatgut.