

# Agromaster®

## Controlled Release Nitrogen

16-8-16+5MgO



## Produktinformation

**Agromaster 16-8-16+5MgO** enthält 72% umhüllte NPK-Dünger Körner. Der besonders hohe Magnesiumgehalt unterstützt die Vitalität und Blattgesundheit der Kulturen.

Durch optimale Kombination der beiden eingesetzten Umhüllungstechnologien wird eine 5-6 Monate andauernde sichere Versorgung der Kulturen mit den benötigten Hauptnährstoffen gewährleistet. Agromaster Total kann auch in Verbindung mit Fertigungs-Lösungen eingesetzt werden.

### Garantierte Analyse

<b>16%</b>	<b>GESAMTSTICKSTOFF (N)</b>
	1.3% Nitrastickstoff (N-NO <sub>3</sub> )
	3.1 % Ammoniumstickstoff (NH <sub>4</sub> -N)
	10.6 % Carbamidstickstoff (Ur-N)
<b>8 %</b>	<b>PHOSPHAT (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</b>
	Ammoniumcitrat- und wasserlöslich,
	6.0 % wasserlöslich
<b>16 %</b>	<b>KALIUMOXID (K<sub>2</sub>O)</b>
	16.0 % wasserlöslich (chloridfrei)
<b>5 %</b>	<b>MAGNESIUMOXID (MgO)</b>
<b>25 %</b>	<b>SCHWEFELTRIOXID (SO<sub>3</sub>)</b>

### Produkteigenschaften

Durchschnittliche Korngröße	: 2.0-4.5 mm
Wirkungsdauer	: 5-6 Monate bei 21°C bei Ø Bodentemperatur
Verpackung	: 25 kg Sack
Produkt Code	: 50030325

### Geringerer Umwelteinfluss mit Agromaster

- Agromaster reduziert das Risiko einer Belastung von Oberflächengewässern.
- Geringere Stickstoffauswaschung im Vergleich zu direkt löslichen Stickstoffquellen durch umhüllten Stickstoffanteil in Agromaster.
- Deutlich geringere N-Verlagerung in tiefere Bodenschichten mit Agromaster (unter 5 kg/ha N in allen Bodenschichten lt. Jahresbericht 2011 des VuB Baumschulen e.V. Schleswig Holstein / LWK Schleswig Holstein Gartenbauzentrum)
- Mit Agromaster düngen, heißt umweltbewusstes Düngen mit Mineraldüngern.

### Produkt-Vorteile

- Ausgeglichene NPK-Formulierung
- 72% des Düngers sind umhüllt
- Ideal geeignet für Freilandkulturen im Obst- und Gemüsebau
- Optimale Versorgung der Kulturen für 5-6 Monate
- Keine Salzbelastung zu Beginn der Kulturen, auch bei Pflanzlochdüngung oder Reihendüngung mit hohen Aufwandmengen
- Minimale Auswaschungsverluste für höchste Nährstoffeffizienz und geringere Düngekosten

ICL Deutschland Vertriebs GmbH

Veldhauser Straße 197

48527 Nordhorn / Germany

Tel.: +49 5921 71359 0 | Fax: +49 5921 71359 25

info.deutschland@icl-group.com | www.icl-sf.de

