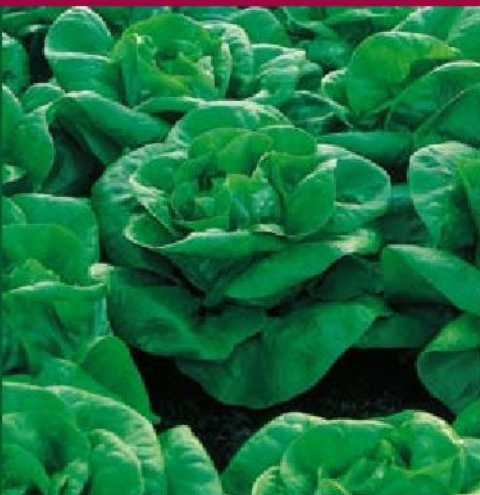


Agromaster™

**Agromaster,
melhora o rendimento
da sua cultura**

Longevidade 2-3 Meses



Growing success

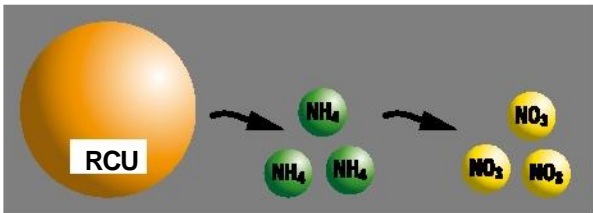
Agromaster™

Agromaster: Simplemente actua em qualquer cultura ou plantação

A decisão de produção de uma cultura é uma tarefa difícil. Por exemplo, para poder garantir um negócio seguro e rentável deve-se dispor de um avançado programa de fertilização. Por isso, a Scotts criou Agromaster, um fertilizante de rendimento elevado e de fácil utilização.

A exclusiva tecnologia de Agromaster: RCU

O núcleo RCU é formado por um alto teor de ureia, encapsulada por uma membrana de resina, usando uma tecnologia patenteada da Scotts. A principal vantagem da tecnologia de encapsulado da Scotts é que permite regular a libertação de azoto. Este liberta-se com a suficiente rapidez para facilitar o crescimento da planta, e com a suficiente lentidão para evitar os excessos, que causam a sua lixiviação e perda. Um aspecto importante é que a RCU funciona em harmonia com os processos naturais do solo, oferecendo um fornecimento uniforme de amónio e nitrato às plantas.



Dominando o ABC do rendimento do azoto (N)

O azoto é o principal nutriente para o crescimento do cultivo, mas o seu rendimento é muito importante. Dominando o ABC do rendimento do azoto, poderá obter excelentes colheitas.



- **A**porte exacto de azoto: o azoto suficiente para satisfazer as necessidades da cultura e evitar perdas e lixiviação.
- **B**alanceada nutrição de azoto: uma combinação de amónio e nitrato para garantir um crescimento óptimo.
- **C**onsistência no rendimento: um rendimento fiável inclusive quando varia o clima, o solo e os métodos de aplicação.

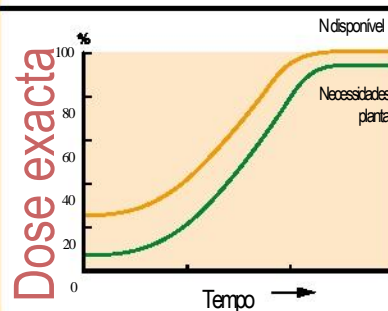
Comparação entre a Tecnologia RCU e os produtos com azoto não encapsulado

Dose exacta de azoto

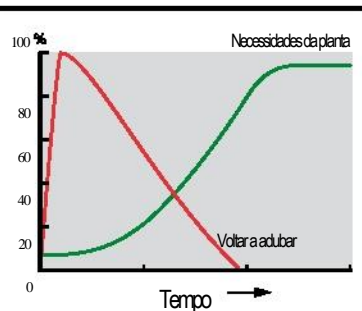
RCU regula a libertação de azoto

- O azoto está disponível quando as plantas necessitam
- Menor potencial de lixiviação do azoto
- Menor risco de carências no final da cultura
- Garante uma maior eficácia de uso do azoto

Tecnologia RCU



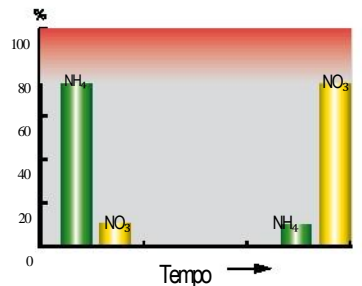
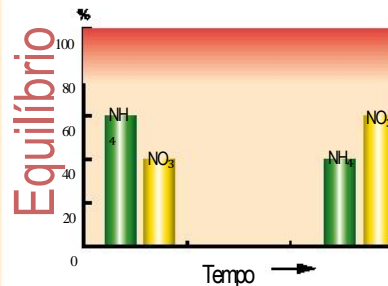
Produtos não encapsulados



Equilíbrio da nutrição de azoto

RCU oferece ambas as formas de azoto

- Fornecimento de amónio para um crescimento precoce
- Equilíbrio entre as formas de azoto para um crescimento óptimo
- Menor risco de antagonismo entre nutrientes



Consistência no rendimento do azoto

Os padrões de libertação de azoto de RCU são estáveis

- Os climas extremos não influenciam a sua libertação
- Mesmo rendimento em solos arenosos e Argilosos
- **Indicado para todo o tipo de culturas**



Agromaster: Fórmula de primeira qualidade

Agromaster combina a tecnologia RCU com um grânulo NPK de formulação especial. Esta combinação oferece um azoto controlado e nutrientes de óptima qualidade com produto uniforme.

- Nutrição precisa de cada grânulo NPK
- Distribuição uniforme graças à consistente granulometria
- De fácil fluidez, sem riscos de sedimentação
- Manipulação cómoda e fácil do produto, sem pó
- O seu baixo conteúdo de cloro e sódio evita a salinização do solo
- Fonte de enxofre através sulfitos e sulfatos elementares
- Todas as componentes são totalmente biodegradáveis



Três formulações que se adaptam a cada situação específica:

Agromaster 16 + 10 + 16 (+27SO ₃)	Agromaster 25 + 05 + 10 (+2MgO+24SO ₃)	Agromaster 12 + 05 + 19 (+4MgO+18SO ₃)
ANÁLISE: 16% Azoto 6,7% Amoniacal (N) 9,3% Ureico (N) 10% Fósforo (P₂O₅) 9% hidrossolúvel 16% Potássio (K₂O) totalmente hidrossolúvel 27% Enxofre (SO₃) totalmente hidrossolúvel CARACTERÍSTICAS: <ul style="list-style-type: none">• Equilibrada fórmula NPK para uso geral ou como adubo de fundo• 40% do azoto total é de libertação controlada (RCU)• Elementos de grande pureza, sem cloro DOSES RECOMENDADAS: Fruteiras: 150-200 Kg/ha Hortícolas: 200-300 Kg/ha Vinha: 100-150 Kg/ha Florestais: 125 - 200 Kg/ha	ANÁLISE: 25% Azoto 5,8% Amoniacal (N) 19,2% Ureico (N) 5% Fósforo (P₂O₅) 9,6% hidrossolúvel 10% Potássio (K₂O) totalmente hidrossolúvel 2% Magnésio (MgO) totalmente hidrossolúvel 24% Enxofre (SO₃) totalmente hidrossolúvel CARACTERÍSTICAS: <ul style="list-style-type: none">• Equilibrada fórmula NPK para uso geral ou como adubo de fundo• 39% do azoto total é de libertação controlada (RCU)• Elementos de grande pureza, sem cloro DOSES RECOMENDADAS: Milho: 250-300 Kg/ha Hortícolas folha: 250-300 Kg/ha Florestais: 150 - 200 Kg/ha	ANÁLISE: 12% Azoto 1% Amoniacal (N) 11% Ureico (N) 5% Fósforo (P₂O₅) 3,8% hidrossolúvel 19% Potássio (K₂O) totalmente hidrossolúvel 4% Magnésio (MgO) totalmente hidrossolúvel 18% Enxofre (SO₃) totalmente hidrossolúvel CARACTERÍSTICAS: <ul style="list-style-type: none">• Equilibrada fórmula NPK para uso geral ou como adubo de fundo• 36% do azoto total é de libertação controlada (RCU)• Elementos de grande pureza, sem cloro DOSES RECOMENDADAS: Vinha: 125-150 Kg/ha Hortícolas fruto: 250-300 Kg/ha Fruteiras: 150-200 Kg/ha

O que Agromaster faz por si

Agromaster contém a exclusiva tecnologia RCU, que é tanto uma fonte de azoto como um **sistema de rendimento de azoto**. Se se dominam os temas da dose exacta, equilíbrio e consistência, obtém-se, com toda a garantia, uma colheita óptimas **com a menor perda de azoto**. Para além disso, a uniformidade do produto e a elevada qualidade dos ingredientes do grânulo NPK são outras vantagens que lhe oferece Agromaster. Para satisfazer qualquer necessidade de produção da cultura, existem três formulações diferentes. **Agromaster melhora o rendimento da cultura dentro do seu programa de fertilização.**



Scott O.M. España S.A.
Edificio Diagonal, Avda. Roma 15, 1-1. 43005 Tarragona
Tel.: +34 (0)977 211 811, Fax: +34 (0)977 211 477
E-mail: Scotts.iberica@scotts.com



Scotts International B.V. ha sido certificada según
ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001.

© TM Trade Marks of The Scotts Company or its
© Copyrights Scotts Doim E1117 / 04-05 /

