

# HÖCHSTE STICKSTOFFEFFIZIENZ

OCI Nutramon ist der ultimative Stickstoffdünger, der 50 % Nitratstickstoff und 50 % Ammoniumstickstoff mit schneller und langanhaltender Wirkung in den Pflanzen kombiniert. Dieses ideale 50/50-Verhältnis **reduziert die Stickstoffverluste** in Boden und Luft und gewährleistet **höchste Stickstoffeffizienz** im Vergleich zu anderen Düngemitteln.

Doch das ist noch nicht alles! Es enthält auch 4 % Magnesiumoxid (MgO) und 6 % Calciumoxid (CaO). Magnesium spielt eine entscheidende Rolle bei der Förderung der Nährstoffaufnahme und der Verbesserung der Blattfarbe, während Kalzium den pH-Wert des Bodens verbessert, den Ton-Humus-Komplex **verstärkt und die Qualität der Pflanzen erhöht**.

**OCI Nutramon hat folgende Zusammensetzung:**

**27%**

**Stickstoff ( N )**  
50% Nitratstickstoff  
50% Ammoniumstickstoff

**4%**  
MgO

**6%**  
CaO

## EFFIZIENTES UND PRÄZISES DÜNGEMITTEL

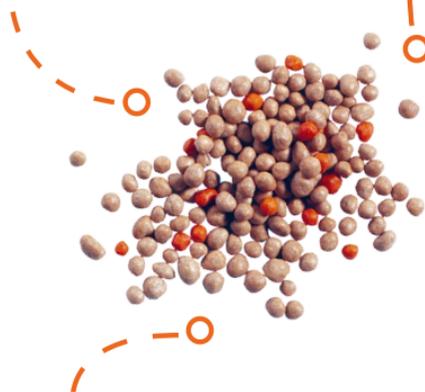
Als Landwirt gehen Sie mit Nutramon bewusster und sorgfältiger vor:

### Maximale Aufnahme:

Nutramon ist ein sehr hochwertiger Stickstoffdünger mit maximaler Aufnahme durch die Pflanze.

### Höchste Erträge:

Diverse Studien haben gezeigt, dass sich mit Kalkammonsalpeter (KAS/CAN27) der durchschnittlich höchste Ertrag erzielen lässt.



### Effizientes Düngemittel:

Nutramon ist das effizienteste Produkt seiner Kategorie. Durch Investitionen in die Energieeffizienz seiner Anlagen und die Reduzierung von N<sub>2</sub>O in Salpetersäure konnte OCI die geringste CO<sub>2</sub>-Bilanz bei herkömmlichen KAS erreichen.\*

### Einfaches Streuen über sehr große Breiten:

Nutramon ist ein Düngemittel mit harter, runder und homogener Körnung, die für ein gleichmäßiges Streubild über große Streubreiten sorgt.

**Weitere Informationen: [www.oci-global.nl/agriculture](http://www.oci-global.nl/agriculture)**

Lower Carbon<sup>®</sup>  
**Nutramon**

**NACHHALTIGERE  
DÜNGEMITTEL  
VERRINGERUNG DER  
UMWELTBELASTUNG**

\* Quelle: International Fertilizer Society 2019

\* Die angegebenen geringeren Umweltauswirkungen beziehen sich auf die OCI-eigenen Fertigungsprozesse. Weitere Informationen finden Sie auf [oci-global.com](http://oci-global.com).

**OCI**

# VERBESSERUNG DER CO<sub>2</sub>-BILANZ

Landwirtschaft und Landwirte stehen vor der Herausforderung, eine immer größere Weltbevölkerung zu ernähren und gleichzeitig ihre Umweltauswirkungen zu reduzieren. Gemeinsam wollen wir die in der gesamten landwirtschaftlichen Wertschöpfungskette ausgestoßenen THG-Emissionen reduzieren, um eine sauberere Zukunft zu ermöglichen.

Mit Lower Carbon\* NUTRAMON powered by OCI **wird der CO<sub>2</sub>-Fußabdruck der Pflanzenproduktion unter Beibehaltung optimaler Anbaumethoden** über die gesamte landwirtschaftliche Wertschöpfungskette hinweg reduziert.

**Lower Carbon\* NUTRAMON:**  
**ein Düngemittel mit geringerem CO<sub>2</sub>-Ausstoß**

Lower Carbon\* NUTRAMON reduziert den Ausstoß fossiler Treibhausgase in unseren Fertigungsprozessen, weil Biomethan als Alternative zu fossilem Erdgas genutzt wird. Durch die Investition in Biomethan aus biogenen Abfällen und Reststoffen fördert OCI die Schonung fossiler Ressourcen nach dem

Massenbilanz-Prinzip. Berechnungen deuten darauf hin, dass in unseren Fertigungsprozessen eine **potenzielle Reduzierung der CO<sub>2</sub>-Emissionen um bis zu 50 % gegenüber** der herkömmlichen Produktion möglich ist.

Da wir unsere qualitativ hochwertigen Fertigungsstandards beibehalten, sind die qualitativen Eigenschaften des physischen Erzeugnisses identisch mit denen des herkömmlichen Nutramon. Lower Carbon\* NUTRAMON bietet die Vorteile herkömmlicher Düngemittel bei geringeren negativen Umweltauswirkungen. So leistet es einen Beitrag zu einem nachhaltigeren und sichereren Nahrungsmittelsystem.



## Nutramon

## EIN DÜNGER DER ES BESSER MACHT