

Düngen mit modernster Technologie

Entec® optimiert den Ertrag und die Qualität Ihrer Ernte. Die vielen Vorteile wie besseres Wurzelwachstum, stärkere Jugendentwicklung, weniger Überfahrten und geringere Auswaschung zeigen sich speziell in besonders nassen oder trockenen Jahren. Das Wirkungsprinzip beruht auf einer verzögerten Umwandlung von Ammonium zu Nitrat.



Unterschiedlicher Mais bei gleicher N-Menge: Bessere Jugendentwicklung auch dank der grösseren Wurzeln bei der Variante **Entec**.

ALLE VORTEILE AUF IHRER SEITE

Deutlich bessere Wurzelentwicklung

Grösseres Wurzelwerk führt zu einer verstärkten Nährstoffaneignung und somit zu einer besseren Jugendentwicklung.

Weniger Auswaschung

Der stabilisierte **ENTEC**-Stickstoff wird auch bei starken Niederschlägen in der Wurzelzone gehalten und steht den wachsenden Pflanzen zur Verfügung.

Höhere Wirtschaftlichkeit

Weniger Arbeitsgänge sparen Kosten und Zeit. Je nach Kultur reicht eine Düngergabe.

Ertragsvorteile, besonders bei schwierigen Bedingungen

Die Pflanze ist immer mit genügend Stickstoff versorgt. Sie kann schwierige Wetterbedingungen wie Nässe- oder Hitzeperioden ohne Ertragsverluste überdauern.

WIE FUNKTIONIERT ENTEC?

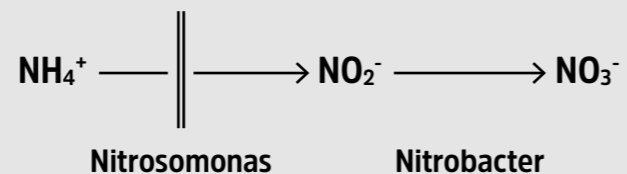
Entec verlangsamt die Aktivität der Nitrosomonas-Bakterien im Boden, die für den ersten Schritt der Umwandlung von Ammonium zu Nitrat verantwortlich sind. Der Ammoniumstickstoff bleibt somit für die Pflanzen länger verfügbar.

SORTIMENT

Entec 26: 26 N (18,5% NH₄, 7,5% NO₃) + 13 S
Entec perfekt: 14 N (8,5% NH₄, 5,5% NO₃) + 7 P + 17 K
 + 2 Mg + 9 S + 0,02 B + 0,01 Zn

WIRKUNG VON ENTEC AUF DIE NITRIFIKATION

ENTEC



BIS 65% WENIGER LACHGASEMISSIONEN

Entec 26 verursacht laut wissenschaftlichen Studien im Boden rund zwei Drittel weniger Lachgas als andere Stickstoffdünger. Zudem reduziert er die Auswaschung und den oberflächlichen Abfluss von Stickstoff um über 20%.

Mit dem Einsatz von Entec 26 leisten Sie einen grossen Beitrag zum Schutz der Umwelt!



Düngersortiment

Qualitätsdünger für alle Kulturen



*DÜNGEN MIT MODERNSTER TECHNOLOGIE

Hochwertige Formulierungen
 Spezial- und Universaldünger
 Fachkundige Beratung

Für jede Kultur den besten Dünger



Dünger	Chlorfrei (< 2%)	Nährstoffgehalte																		Anwendungen / Eigenschaften	
		Stickstoff				Phosphor			Kalium			Magnesium			Calcium		Bor	Schwefel	Zink		Eisen
		N ges.	N(A)	N(S)	N(U)	P ₂ O ₅	P(S)	P(A)	K ₂ O	K(Cl)	K(S)	Mg	MgSO ₄	MgCO ₃	Ca	CaCO ₃	B	S	Zn		Fe
Entec® 26		26	18,5	7,5													13			Ammonium-stabilisierter Stickstoffdünger mit hohem Schwefelgehalt für alle Kulturen	
Entec® perfekt	x	14	8,5	5,5		7	4,9	2,1	17		17	1,2	1	0,2			0,02	9	0,01	Ammonium-stabilisierter, chlorfreier Spezialdünger für Obst- und Weinbau, Kartoffeln, Gemüse	
Kalkammonsalpeter + Mg NEU		27	13,5	13,5							2,4		2,4	6						Rasch wirkender Stickstoffdünger mit Magnesium in Carbonatform für alle Kulturen	
Kalkammonsalpeter weiss NEU		27	13,5	13,5										12						Rasch wirkender Stickstoffdünger mit hochreaktivem Kalk für alle Kulturen	
Mg-Ammonsalpeter + S NEU		23	13,5	9,5							4	2	2				5			N-Dünger bestehend aus rasch und langsamer wirkendem N und 50% wasserlöslichem Mg für alle Kulturen	
Harnstoff grob		46			46															Hochkonzentrierter, grob gekörnter Stickstoffdünger	
Weisskorn®		33	10		23												12			Rasch und anhaltend wirkender Spezial-Stickstoffdünger mit Schwefel für den Acker- und Gemüsebau	
Blaukorn® 50% chlorreduziert	50%	12	7,2	4,8		12	7,8	4,2	17	8,5	8,5	1,2	1	0,2			0,02	8	0,01	Chlorreduzierter Universaldünger für den Ackerbau, Obst, Beeren, Reben und chloridverträgliches Gemüse	
Blaukorn® chlorfrei	x	12	7	5		8	6,4	1,6	16		16	1,8	1,4	0,4			0,02	10	0,01	0,06	Chlorfreier Universaldünger für alle Intensivkulturen, ideal für chloridempfindliche Kulturen
Plüssfert® Campo		5	5			10	8	2	30	30								7			Spezialdünger mit ausgewogenem Nährstoffverhältnis für Mais, Zuckerrüben, Raps
Plüssfert® Supersol	x	6	4	2		10	8	2	21		21	1,8	1,8				0,1	12	0,15		Chlorfreier Spezialdünger für Kartoffeln, Obst, Beeren, Reben und andere chloridempfindliche Kulturen
Plüssfert® Prairie		18	13	5		6	5	1	5	5		2,5	2,5					8			Stickstoffbetonter Spezialdünger für Wiesen und Weiden und zur Kopfdüngung im Ackerbau
Plüsskorn®	x	15	8	7		5	3,5	1,5	20		20	1,2	1,2				0,02	8	0,01		Chlorfreier Spezialdünger mit ausgewogenem Nährstoffverhältnis für Kartoffeln, Gemüse, Obst und Beeren
Kali 60 NEU									60	60											Kaliumdünger für alle chloridunempfindlichen Kulturen auf allen Böden
Kornkali NEU									40	40		3,6	3,6					5			Kalium- und Magnesiumdünger, alle Nährstoffe voll wasserlöslich, für alle chloridunempfindlichen Kulturen
Patentkali BIO NEU	x								30		30	6	6					17			Chlorfreier Kalidünger mit hohem Magnesium- und Schwefelgehalt in Sulfatform, einsetzbar in allen Kulturen
Kieserit BIO NEU												15	15					20			Magnesium- und Schwefeldünger mit sehr hohen Gehalten in Sulfatform, einsetzbar in allen Kulturen
DAP NEU		18	18			46	42	4				1,2	1,2					2,5			Spezial Stickstoff- Phosphordünger mit N in Ammoniumform und hoch wasserlöslichem P ₂ O ₅ für alle Kulturen
Azocor 105 BIO NEU		10,5				1,5			1												Organischer Stickstoffdünger mit hohem Stickstoffgehalt für die biologische Landwirtschaft
Granukal® / Omya Calciprill® BIO												1,4		1,4		80					Wasserlöslicher, granulierter Kalkdünger aus Kreidekalk (Meeralgen) zur raschen Korrektur des pH-Wertes
Omya Magprill® BIO NEU												9,5		9,5		61					Wasserlöslicher, granulierter Kalk-Magnesiumdünger aus Kreidekalk (Meeralgen) zur raschen Korrektur des pH-Wertes

Legende: N ges. = Gesamtstickstoff P₂O₅ = Gesamtphosphat K₂O = Kaliumoxid Mg = Magnesium Ca = Calcium
 N(A) = Ammoniumstickstoff P(S) = wasserlösliches Phosphat K(Cl) = Kalichlorid MgSO₄ = Magnesiumsulfat CaCO₃ = Calciumcarbonat
 N(S) = Nitratstickstoff P(A) = ammonzitratlösliches Phosphat K(S) = Kalisulfat MgCO₃ = Magnesiumcarbonat
 N(U) = Amidstickstoff

Liefereinheiten: Die meisten Dünger sind in 50 kg Säcken (Palette zu 1050 kg) oder in 500 kg Big Bag (Palette zu 1000 kg) erhältlich. Harnstoff und Weisskorn werden in Big Bag à 400 kg geliefert (Palette zu 800 kg). Die Big Bag von Blaukorn 50% chlorreduziert, Kali 60, Kornkali, Patentkali und Kieserit sind 600 kg. Blaukorn chlorfrei und Entec perfekt sind auch in 25 kg Säcken lieferbar (Palette zu 1000 kg). Granukal / Calciprill, Magprill: 25 kg Säcke (Palette zu 1050 kg), 40 kg Säcke (Palette zu 1000 kg) und 600 kg Big Bag. Azocor: erhältlich in 25 kg Säcken (Palette zu 1000 kg), 500 kg und 750 kg Big Bag.

NEU Neu bei Omya

Möchten Sie eine persönliche und kompetente Beratung?
Omya (Schweiz) AG
 Telefon 062 789 23 36
 E-Mail info@omya-agro.ch
 Website www.omya-agro.ch

