

PROFI



PROFI FERTILIZER N28 – DER BILANZSCHONENDE **Macht aus weniger mehr!**

Die neue Düngeverordnung mit den Reglementierungen der Stickstoffdüngung lässt eine bedarfsgerechte Düngung zunächst unmöglich erscheinen. Mit **PROFI FERTILIZER N28** bieten wir Ihnen einen Lösungsansatz, die Pflanzen mit ausreichend Stickstoff zu versorgen.

PROFI FERTILIZER N28 • Was ist das?

- flüssiger Stickstoff-Blattdünger 28 % N
- Zusammensetzung: Harnstoff (11,5 %) und Methylenharnstoff (16,5 %)
- Kombination beider Bestandteile ermöglicht eine effiziente schnelle und lang anhaltende Wirkung

PROFI Fertilizer N28: Welche Vorteile ergeben sich?

- Entlastung der Stickstoffbilanz: Einsparung der Gesamt-N-Menge pro Hektar
- Nährstoffaufnahmen direkt über die Blätter
- sichere Stickstoffversorgung auch bei Trockenheit und niedrigen Temperaturen
- hohe Stickstoffeffizienz: 1 kg N aus PROFIL Fertilizer N28 \approx ca. 3 kg aus vergleichbaren Düngemitteln
- gute Pflanzenverträglichkeit durch geringen Salzindex und Biuret-Gehalt
- gleichmäßige Kornfüllung/Schotenbildung und Abreife

PROFI. Alles stimmt.

Weitere Informationen zu PROFIL finden Sie auf unserer Website [profi-agrarprodukte.de](https://www.profi-agrarprodukte.de)

PROFI

Beispielhaft kann eine geplante N-Menge von 50 kg/ha über AHL (AWM 179 kg/ha) vollständig ersetzt werden durch ca. 17 kg/ha N aus dem PROFI Fertilizer N28* (AWM 48 l/ha).

Der PROFI Fertilizer N28 bietet somit eine Möglichkeit, die Düngebilanz bei gleichbleibenden Erträgen und Qualitäten zu schonen.

Beispielrechnung KAS (27 % N)

AWM:

kg/ha N	entspricht KAS kg/ha	PROFI Fertilizer N28 l/ha	PROFI Fertilizer N28 kg/ha	PROFI Fertilizer N28 kg/ha N
60	222	58	72	20
50	185	48	60	16,7
40	148	38	47,5	13,3
30	111	29	36	10
20	74	19	24	6,7
10	37	10	12	3,3

↑ 3:1 ↑

Beispielrechnung AHL (28 % N)

AWM:

kg/ha N	entspricht AHL kg/ha	PROFI Fertilizer N28 l/ha	PROFI Fertilizer N28 kg/ha	PROFI Fertilizer N28 kg/ha N
60	214	58	72	20
50	179	48	60	16,7
40	143	38	47,5	13,3
30	107	29	36	10
20	71	19	24	6,7
10	36	10	12	3,3

↑ 3:1 ↑

*Dichte PROFI Fertilizer N28: 1,24 kg/l

Fruchtart	Aufwandmenge	Anwendungszeitpunkt
Getreide	25–35 l/ha	Eine Behandlung in BBCH 49 oder Splitting 2x 15 l in BBCH 49 und 65
Mais	30 l/ha	Eine Behandlung ab dem 8-Blattstadium, nach Reihenschluss und bei Stresssituationen (Trockenheit, Kälte, fehlende Mineralisierung)
Zuckerrübe	20–30 l/ha	Zwei Behandlungen ab Stadium 32 mit jeweils 10–15 l/ha bei Stresssituationen und fehlender Mineralisierung
Winterraps	30 l/ha	Eine Behandlung im Stadium BBCH 65 in Kombination mit Blütenspritzung
Kartoffeln	30–45 l/ha	Drei Behandlungen 3x 10–15 l/ha ab Stadium BBCH 40 im Abstand von 7–10 Tagen in Kombination mit Fungizidspritzung

PROFI. Alles stimmt.

Stand: Januar 2026

Haftungsausschluss:

Düngemittel vorsichtig verwenden. Vor Verwendung stets Etikett und Produktinformationen lesen. Alle Angaben erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, aber ohne Gewähr. Die dargestellten Daten und Grafiken geben Erkenntnisse wieder, die im Rahmen von Versuchen des Herstellers gewonnen wurden. Trotz größter Sorgfalt können wir nicht garantieren, dass sich diese Erkenntnisse unter allen Praxisbedingungen bestätigen lassen. Sie können daher nur als Entscheidungshilfe dienen.