



Dein verantwortungsvoller Pflanzenschutzexperte

**Beratung
Verkauf &
Zustellung**



Wir werden ab 2026 die **hochwertigen flüssigen Chelat-Mikro-nährstoffdünger der Marke Quantum®** exklusiv in Österreich verkaufen. Unser Fokus liegt auf der **Ausbringung der Flüssigdünger direkt bei der Saat**, was die **Nährstoffeffizienz deutlich erhöht** und die Pflanzen auch bei sehr trockenen Wetterbedingungen in der Frühphase sehr gut und effizient mit Nährstoffen versorgt.

Wir arbeiten dabei eng mit der österreichischen Firma Agrovio Alp zusammen, die als Tochterfirma des ukrainischen Herstellers RPC Kvadrat Ltd den Vertrieb dieser innovativen und hochwertigen Dünger in der EU aufbauen wird.

Wir haben in Allerheiligen alle Dünger, die auf dieser Preisliste sind auch lagernd und können prompt liefern.

Wir sind für dich da:



Dipl. Ing. Andreas Klotz
Leitung Vertrieb & Fachberatung
+43 664 80 162 21 10 | klotz@oget.at



Magdalena Ebner
Fachberatung & Verkauf
+43 664 80 162 21 22 | ebner@oget.at



OGET Innovations GmbH
Europapark 1
8412 Allerheiligen b. W.
www.oget.at

Preisliste für Landwirte

Das Forschungs- und Produktionsunternehmen **«RPC Kvadrat» Ltd.** ist ein führendes ukrainisches Unternehmen als Entwickler und Hersteller von flüssigen Chelat-Mikronährstoffprodukten der Marke **Quantum®**, von Blattdüngern sowie von flüssigen NPK-Düngern für verschiedene Kulturen. **Die Produkte können als Blattapplikation, über Tröpfchenbewässerungssysteme oder – im Fall der DIAFAN-Startdünger – direkt im Wurzelraum bei der Aussaat ausgebracht werden.** Die hochwertigen, klaren Flüssiglösungen der Chelat-Mikronährstoffe „Quantum“ bieten Landwirten eine hervorragende Möglichkeit, ihre Produktivität, ihren Gewinn und ihre Nährstoffeffizienz zu steigern. Es handelt sich um eine konzentrierte Nährstofflösung, die in hochlöslicher und pflanzenverfügbarer Form Nährstoffe enthält, die sich positiv auf das Pflanzenwachstum, die Entwicklung der Pflanzen, die Qualität der Ernte und den Ertrag auswirken, wenn sie zum richtigen Zeitpunkt angewendet wird.

Alle angebotenen Produkte sind in der EU zugelassen. Alle Preise exklusive 20 % Umsatzsteuer.

„QUANTUM“ – Flüssige, hochkonzentrierte Blattdünger für die Düngung verschiedener Kulturpflanzen.

Aufwandmengen:

- **Blattapplikation:** Verwenden Sie 1,5 - 3 l/ha in 100 - 600 l Wasser für 2-5 Anwendungen pro Saison
- **Tröpfchenbewässerung:** Verwenden Sie 0,5 - 2 l/ha für 2 - 7 Anwendungen pro Saison (alle 1 - 3 Wochen)

Die Vorteile der Blattdüngung im Rahmen eines Basis-Düngungsprogramms sind:

- **Behebung von Nährstoffmängeln**, die durch Boden- oder Blatttests festgestellt wurden
- **Stärkung** geschädigter Pflanzen
- **Beschleunigung** des Wachstums
- **Stimulierung der Nährstoffaufnahme** über die **Wurzeln**
- Gewährleistung einer **effizienten Nährstoffverwertung**

Produktbeschreibung, Nährwertanalyse (% w/v) 1 % w/v = 10 Gramm pro Liter

Produktinformation

Gebinde

Preis (€/Liter) exkl. 20 % UST



Quantum-Ultra Complex (EU-Düngemittel)

(N - 9,9%, P₂O₅ - 9,9%,
K₂O - 8,7%,
B - 0,019%, Fe - 0,062%,
Mn - 0,037%, Zn - 0,031%,
Cu - 0,031%, Mo - 0,006%)

Ist eine hochwertige, klare Flüssiglösung, die leicht von der Blattoberfläche aufgenommen wird und für eine verbesserte Nährstoffaufnahme sorgt. Universelles Mikronährstoffpräparat mit hohem Gehalt an Makro- und Mikroelementen. Für alle Kulturen als universelles Blattdünger- sowie Mikronährstoffpräparat geeignet.

5 l

€ 6,95

20 l

€ 6,40



Quantum-Boron Active (EU-Düngemittel)

(B - 14%, N - 6%, Mo - 0,02%,
Cu - 0,005%)

Flüssiger Bor-Konzentratdünger (Bor-Ethanolamin). Hocheffizienter Dünger, der bioverfügbare, biologisch aktive Formen von Bor, Molybdän und Aminosäuren enthält.

5 l

Auf Anfrage!

20 l

€ 2,95

**Produktbeschreibung,
Nährwertanalyse (% w/v)
1 % w/v = 10 Gramm pro Liter**

Produktinformation

Gebinde

**Preis (€/Liter)
exkl. 20 % UST**



**Quantum-UltraZinc EDTA
(EU-Düngemittel)**
(Zn - 11,7 %)

Hochkonzentrierter Zinkdünger zur Behebung oder Korrektur von Zinkmangel in Kulturen.

Die Extra-Chelat-Technologie ermöglicht eine uneingeschränkte Mischbarkeit mit anderen Komponenten von Tankmischungen, einschließlich phosphorhaltiger flüssiger Starterdünger.

5 l

€ 9,80

20 l

€ 9,00



**Quantum - AminoMax
(EU-Düngemittel)**
(Aminosäuren - 20%, N - 2,4%,
P2O5 - 2,2%,
K2O - 2,3%, B - 0,03%, Zn - 0,05%,
Fe - 0,06%, Cu - 0,06%,
Mn - 0,06%,
Mo - 0,012%, Co - 0,006%)

„Komplexer Anti-Stress-Dünger, der verschiedene Aminosäuren, Spurenelemente und biologisch aktive Substanzen enthält. Eine hochwertige, klare flüssige Lösung, die leicht über die Blattoberfläche aufgenommen wird und eine verbesserte Nährstoffaufnahme für alle Kulturen gewährleistet.

5 l

€ 9,80

20 l

€ 8,80



**Quantum - SeaAmin
(EU-Düngemittel)**
(N - 7%, K2O - 7%, P2O5 - 7%,
Algenextrakt - 21%,
Gibberellin, Cytokinin)

Dünger aus Algenextrakt, enthält einen Komplex biologisch aktiver Substanzen (Erhaltung des Hormonhaushalts, Steigerung der Stressresistenz). Für alle Kulturen geeignet.

5 l

€ 9,80

20 l

€ 8,80



**Quantum - AquaSil
(EU-Düngemittel)**
Kaliumsilikat-Konzentrat
gegen verschiedene biotische
und abiotische Stressfaktoren.
(K2O - 10 %, SiO2 - 20 %, Kaliumhumat)

Die Hauptfunktion von Silizium liegt in der Stärkung und Widerstandsfähigkeit der Pflanzen unter Stressbedingungen (Trockenheit, Hitze, Schädlingsbefall, Krankheiten). Es trägt zur Regulierung der Transpiration bei und senkt die Blatttemperatur bei heißem und trockenem Wetter. Das Produkt enthält Silizium und Kalium in verfügbarer Form sowie Huminsäuren für eine optimale Aufnahme.

5 l

€ 7,80

**Flüssige Startdünger -
20 - 40 l/ha Ausbringung direkt bei der Saat**

**Bestell-
hotline:
03182
6262 21**



QUANTUM DIAFAN IN-FURROW Technologie



Flüssigdünger der neuen Generation für die Anwendung mittels der IN-FURROW-Technologie. Einzigartige Formulierung, die den Bedarf der Kulturen zu Beginn des Wachstumsbeginns deckt und die Entwicklung des Rhizosphären-Mikrobioms fördert. **Durch das Ausbringen direkt bei der Saat in den Wurzelraum können 20 l - 40 l pro ha ausgebracht und von der Pflanze sehr effizient genutzt werden.**

Die Technologie basiert auf dem Konzept des Rhizosphären-Managements – der gezielten Steuerung der Rhizosphäre. Dies ist der Bodenbereich, der die Wurzel unmittelbar umgibt und in engem Austausch mit Wurzelausscheidungen (Exudaten) sowie der Bodenmikroflora (Bakterien, Pilze und andere Organismen) steht.



Das Konzept zielt darauf ab, direkt bei der Saat 20 l - 40 l pro ha des DIAFAN Flüssigdüngers unmittelbar **um das Saatgut in der Erde auszubringen** (Siehe Foto).
Falls auf Ihrer Sämaschine diese **Ausbringungstechnologie** noch nicht vorhanden ist, ist die Firma Agrovio Alp der passende Ansprechpartner für den raschen Aufbau.

Unsere Technologie zielt darauf ab, die **Effizienz der Wurzelprozesse zu maximieren** und die **Nährstoffnutzungseffizienz zu steigern**, anstatt die Aufwandmengen der Düngemittel zu erhöhen.

Die Anwendung des Flüssigdüngers Quantum DIAFAN mit der IN-FURROW-Technologie fördert:

- Die **Aktivierung von pflanzenwachstumsfördernden Rhizobakterien** (PGPR) und anderen Mikroorganismen der Rhizosphäre in der Saatgutzone noch vor der Keimung;
- Die **Stimulation der Mikroflora-Aktivität** selbst unter ungünstigen Bedingungen; besonders auch bei Trockenheit
- Die **Steigerung der Nährstoffverfügbarkeit** – sowohl durch den direkten Einfluss der ACTion-Komponenten auf die Mobilität schwer verfügbarer Nährstoffe als auch indirekt durch die Förderung der Rhizosphären-Mikroflora.
- Die **Effektivität dieses Düngers ist aufgrund der Formulierung und das Ausbringen in den Wurzelraum direkt bei der Saat bis zu 3 x so hoch, wie bei herkömmlichen Blattdüngern.**
- Kann auch als Blattdünger mit 3 – 5 l pro ha ausgebracht werden.**

Formulierung	5-20-5	3-18-18
Chemische Zusammensetzung, g/l		
Gesamtstickstoff (N)	64	42
davon Ammoniumstickstoff (N-NH ₄ ⁺)	64	9,8
davon Amidstickstoff (N-NH ₂)		32,2
Verfügbares Phosphat (P ₂ O ₅)	254	252
Verfügbares Kalium (K ₂ O)	64	252
Physikalische Eigenschaften		
Dichte(at 20°C), g/ml	1,23 - 1,28	1,37 - 1,41
pH-Wert	6,5 - 7,0	7,3 - 7,7
Kristallisationspunkt, °C	-12,7	-18,2
Salzindex	9,8	11,3

Produktbeschreibung, Nährwertanalyse (% w/v) 1 % w/v = 10 Gramm pro Liter	Produktinformation	Gebinde	Preis (€/Liter) exkl. 20 % UST
Quantum – DIAFAN NPK (5-20-5) N - 5%, P ₂ O ₅ - 20%, K ₂ O - 5%	Universeller flüssiger Starterdünger mit hohem Phosphorgehalt; enthält Stickstoff in Ammoniumform sowie Kalium, was die Effizienz des Düngers steigert. Für alle Kulturen geeignet, besonders z.B. für Mais, Getreide, Sojabohnen, Sonnenblumen, Salat.	20 l	€ 2,75
		1000 l	Auf Anfrage!
Quantum – DIAFAN NPK (3-18-18) N - 3%, P ₂ O ₅ - 18%, K ₂ O - 18%	Universeller flüssiger Startdünger mit hohem Phosphor- und Kaliumgehalt, ideal für Zuckerrüben, Raps, Ölkürbis, Kartoffeln und Gemüse.	20 l	€ 3,55
		1000 l	Auf Anfrage!

**Viel Erfolg
am Feld!**
Ihr OGET-Team



Bestellhotline:
03182 6262 21

www.oget.at