



Einlagerungsangebot nutzen:
**DÜNGERMENGEN
JETZT SICHERN!**

Angebot gültig in Deutschland von 20.–30. Juni 2022 bzw. solange der Vorrat reicht. Nähere Informationen und Bestellung bei Ihrem Händler. Die Zustellung erfolgt direkt ex Werk bis Ende September 2022.

BOREALIS L.A.T PFLANZENNÄHRSTOFFE: FÜR OPTIMALE ERTRÄGE UND GUTE QUALITÄT

Achten Sie auf das Original und lesen Sie im Warenbegleitpapier nach! Bei Borealis L.A.T Dünger können Sie sicher sein ein Produkt „made in Austria“ mit geprüftem Nährstoffgehalt und höchster Löslichkeit, sowie besten Streueigenschaften zu erhalten.



SPEZIELL FÜR IHRE PFLANZEN

Neben den Basisnährstoffen N,P und K werden die Formeln von Borealis L.A.T mit Schwefel und Spurenelementen ergänzt. So erhalten Sie hoch konzentrierte und effiziente Düngerformen, abgestimmt auf den Bedarf Ihrer Ackerkulturen.



BESTE LAGERFÄHIGKEIT IM BIG-BAG MIT INNENSACK

Dünger reagieren empfindlich auf Umwelteinflüsse. Im Big-Bag lagert der Dünger trocken und sauber, so wird die optimale Rieselfähigkeit erhalten. Eine einfache, kostenlose Entsorgung der Big-Bags ist über das RIGK-System gewährleistet.



HOHE WASSERLÖSLICHKEIT FÜR RASCHE NÄHRSTOFFAUFNAHME

Alle Borealis L.A.T COMPLEX-Dünger enthalten Nitratstickstoff welcher bedeutend für die rasche N-Verfügbarkeit in kalten oder ungünstigen Witterungslagen ist. Die Nährstoffe dieser Dünger können durch die hohe Wasserlöslichkeit bis zu 100% von den Pflanzen aufgenommen werden.



ALLE NÄHRSTOFFE IN JEDEM KORN

Jedes einzelne Granulat von Borealis L.A.T COMPLEX-Düngern enthält alle Pflanzennährstoffe im richtigen Verhältnis. Verteilungsfehler durch Entmischung können daher nicht auftreten.



EINLAGERUNGSANGEBOT

Bestellung eintreffend von 20. – 30. Juni 2022. Nähere Informationen und Bestellung bei Ihrem Agrarhändler. Zustellung gemäß Reihenfolge des Bestelleingangs. Lieferabnahme September 2022 in Verkäufers Wahl (max. 2 Abladestellen) und abhängig von der Produktverfügbarkeit. Eine volle LKW-Ladung besteht aus 40 Big-Bags zu je 600 kg. Maximal 3 Sorten pro LKW. MYNITRAS® 24 N +16SO₃ ist nur mit NAC 27 N kombinierbar. Alle anderen genannten Sorten sind frei kombinierbar. Solange der Vorrat reicht.



Borealis L.A.T Qualitätsdünger:
NPKs nur echt mit den grünen Körnern

BOREALIS L.A.T ANGEBOTSSORTIMENT

NAC 27 N

DER UNIVERSELLE

Konzentriert, effektiv und überall einsetzbar – NAC 27 N (Kalzium-Ammonium-Nitrat) ist ein führender Stickstoffdünger. Der CaO-Gehalt von 12,5 % wirkt einer raschen Bodenversauerung entgegen.

ANWENDUNGSTIPP: Da er unter allen Stickstoffeinzelüngern den Boden am wenigsten versauert, eignet sich NAC 27 N für alle Pflanzen auf allen Böden.



MYNITRAS® 24 N +16SO₃

DIE IDEALE SCHWEFELERGÄNZUNG

Aufgrund seines hohen Sulfat-Schwefel- und Nitrat-Stickstoff-Gehalts ist MYNITRAS® 24 N +16SO₃ ein besonders wirksamer N+S-Dünger für den Vegetationsstart.

ANWENDUNGSTIPP: Dank des direkt verfügbaren Schwefels und Stickstoffs gewährleistet diese Formel einen schnellen Vegetationsstart im Frühjahr bei Raps, Wintergetreide und Grasflächen.



COMPLEX 20/20 +8SO₃+Zn

DER MAISSTARTER

COMPLEX 20/20 +8SO₃+Zn ist ein NP-Dünger mit ausgewogenem Stickstoff- und Phosphat-Gehalt, ergänzt durch Schwefel und Zink.

ANWENDUNGSTIPP: Dieses NP-Produkt eignet sich für alle Feldfrüchte, vor allem zur Mais-Unterfußdüngung, sowie für die intensive Weidewirtschaft. Außerdem ist es eine ideale Ergänzung zu Mist und Kali-Einzelüngern.

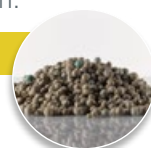


COMPLEX 15/15/15 +8SO₃+Zn

DER AUSGEWOGENE

COMPLEX 15/15/15 +8SO₃+Zn ist ein ausgewogener Mehrnährstoffdünger mit hohem P- und K-Gehalt, ergänzt durch Schwefel und Zink. Durch ihre hohe Wasserlöslichkeit stehen Phosphat und Schwefel den Pflanzen sofort zur Verfügung.

ANWENDUNGSTIPP: COMPLEX 15/15/15 +8SO₃+Zn eignet sich besonders für die viehlose Bewirtschaftung und/oder für Böden und Kulturen mit einem hohen Bedarf an Grundnährstoffen, um eine langfristige Bodenfruchtbarkeit sicherzustellen.



COMPLEX 14/10/20 +11SO₃

DER KALIBETONTE

COMPLEX 14/10/20 +11SO₃ ist ein kalibetonter granulierter NPK-Dünger mit ergänztem Schwefelgehalt.

ANWENDUNGSTIPP: Dieses Produkt wird empfohlen als Grunddünger für Saaten mit hohem Kalibedarf (Mais, Zuckerrübe) und/oder für Böden mit geringem Kaligehalt.



COMPLEX 20/10/8 +12SO₃

DER GETREIDESTARTER

Der stickstoffbetonte NPK-Mehrnährstoffdünger COMPLEX 20/10/8 +12SO₃ ist mit Schwefel angereichert und ideal zur Frühjahrsdüngung von Getreide.

ANWENDUNGSTIPP: Diese Formel eignet sich aufgrund seines optimalen N:P:K:S-Verhältnisses besonders zur Andüngung von Getreide zu Vegetationsbeginn. Ferner eignet sich der Dünger für Raps und Mais als Ergänzung zum Wirtschaftsdünger sowie auf Böden mit ausreichend bis hohem Kali- und Phosphatgehalt.



COMPLEX SOP 12/12/17 +3,5MgO+13SO₃+B+Zn

OPTIMAL FÜR KARTOFFEL

COMPLEX SOP 12/12/17 +3,5MgO+13SO₃+B+Zn enthält Kali in Form von Chlorid und Sulfat. Der ausgeglichene Nährstoffgehalt dieses NPK-Düngers wird durch Magnesium, Schwefel und die Mikronährstoffe Bor und Zink optimal ergänzt.

ANWENDUNGSTIPP: Dank des reduzierten Chlorgehalts eignet sich dieses Produkt besonders für den Anbau von Kartoffeln, Wein und Feldgemüse.



Nährstoffe in %	Stickstoff (N)			Phosphat (P ₂ O ₅)		Kali (K ₂ O)	Magnesium (MgO)	Schwefeltrioxid (SO ₃)		Bor (B)	Zink (Zn)	Kalk	Kalkzehrende Wirkung
	total	Na*	N n**	total	wasserlöslich	total	wasserlöslich	total	wasserlöslich	wasserl.		als CaO +MgO	(pro 100 kg N in kg CaO)
NAC 27 N	27,0	13,5	13,5	-	-	-	-	-	-	-	-	11,5	-54
MYNITRAS® 24 N +16SO₃	24,0	12,0	12,0	-	-	-	-	16,0	15,0	-	-	11,5	-99
COMPLEX 15/15/15 +8SO₃+Zn	15,0	9,0	6,0	15,0	13,5	15,0	-	8,0	8,0	-	0,01	5,0	-149
COMPLEX 20/20 +8SO₃+Zn	20,0	12,5	7,5	20,0	17,5	-	-	8,0	8,0	-	0,015	7,2	-132
COMPLEX 14/10/20 +11SO₃	14,0	9,3	4,7	10,0	9,0	20,0	-	11,0	11,0	-	-	3,5	-164
COMPLEX 20/10/8 +12SO₃	20,0	12,2	7,8	10,0	9,0	8,0	-	12,0	12,0	-	-	5,0	-138
COMPLEX SOP 12/12/17 +3,5MgO+13SO₃+B+Zn	12,0	5,0	7,0	12,0	10,5	17,0	3,5	13,5	13,5	0,05	0,015	7,0	-123

* als Ammonium, ** als Nitrat

Die Tabelle enthält bereits die Wertanpassungen lt. Verordnung EU 2019/1009, die ab Juli 2022 in Kraft treten.

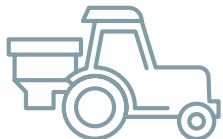
STREUFEHLER VERMEIDEN – ERTRAG UND ERLÖS OPTIMIEREN

Bei hohen Düngerpreisen und hohen Getreidepreisen schmerzen Streufehler umso mehr: Weder wird das Ertragspotential des Pflanzenbestandes genutzt noch werden wertvolle Nährstoffe optimal verwertet. Optisch als »technische Streifenkrankheit« sichtbare Streufehler, bedeuten meist Abweichungen von 30 % oder mehr von der geplanten mittleren Streumenge. Streufehler von 30 % erzeugen beispielsweise in Wintergerste einen Ertragsverlust von 3–11 %, je nachdem ob Lager auftritt oder nicht (nach Zimmermann 1983).



FOLGEN VON STREUFEHLERN

- Überversorgte und unterversorgte Stellen im Feld
- Verfehlen des erreichbaren Ertragsniveaus, trotz insgesamt optimaler Düngermenge
- Schwankende Proteingehalte im Erntegut
- Lagergetreide und dadurch Ertragsverlust und erschwerte Ernte
- Inhomogener Bestand mit erhöhtem Aufwand an Wachstumsregler und Fungizid sowie ungleichmäßiger Abreife
- Nährstoffverlust durch Auswaschung



VOR DEM STREUEN BEACHTEN

- Zustand des Düngerstreuers (Verschleiß und Sauberkeit)
- Richtige Maschineneinstellung (z.B. Streutabelle, Anbauhöhe und -winkel)
- Abdrehprobe durchführen
- Wind beachten



EIGENSCHAFTEN DER BOREALIS L.A.T DÜNGER FÜR BESTE STREUQUALITÄT

- **Homogene Dünger-Qualität**
mit einem guten Kornspektrum
- **COMPLEX-Dünger:**
 - Jeder Nährstoff in jedem Korn
 - Gleichmäßige Dünger- und Nährstoffverteilung
 - Keine Entmischung bei Umschlag und Transport
- **Hohes Schüttgewicht**
 - Ermöglicht große Wurfweiten
 - Geringer Einfluss von Störfaktoren (z.B. Wind)
- **Hohe Kornstabilität** = wenig Abrieb und Bruch



WIR UNTERSTÜTZEN SIE MIT DIGITALEN WERKZEUGEN



Der Stickstoffsensor N-Pilot® bestimmt die aktuell erforderliche Stickstoffmenge zum Schossen und Ährenschieben bei Getreide.



Der Online-Düngerplaner NutriGuide® berechnet die erforderliche Nährstoffmenge mit dem passenden Produkt zum jeweiligen Düngungszeitpunkt Ihrer Kulturen. NutriGuide® ist integrativer Bestandteil der FARMDOK Farm Management Software und ist kostenfrei in allen FARMDOK Produkten mit Düngplanung verfügbar. Loggen Sie sich in die FARMDOK Web App (<https://app.farmdok.com/farm/login>) ein und öffnen Sie die Düngplanung (Mehr ... > Düngplanung).