



BIO-AMINOSÄUREN • PFLANZENERNÄHRUNG

Wissenschaftliche Produktion, agronomische Wirkung.

Niedermolekulare Lösungen freier L-Aminosäuren, gewonnen durch enzymatische Hydrolyse von Halal-Rinderhautkollagen.

SER AMINO PRODUKTKATALOG
2026

„Zertifiziert, nicht nur behauptet.“

serkimaminoasit.com





Zertifiziert, nicht nur behauptet.

Serkim Aminoasit wandelt Kollagen aus Rinderhäuten — ausschließlich aus Halal-Schlachtung in der Türkei — durch kontrollierten Aufschluss mit organischen Säuren und ausgewählten Enzymen in niedermolekulare freie L-Aminosäuren um: **100 % bio, abfallfrei.**

18-19

Enthält 18-19 der 24 Aminosäuren.

01

Halal-Rinderhautkollagen

Als Rohstoff dient Kollagen aus Rinderhäuten aus Halal-konformer Schlachtung.

02

Enzymatische Hydrolyse

Das Kollagen wird mit organischen Säuren und Enzymen eines ausgewählten Lieferanten kontrolliert aufgeschlossen.

03

L-Aminosäure

Das Ergebnis: niedermolekulare freie L-Aminosäuren und kurzkettige Peptide, die die Pflanze schnell aufnimmt.

HALAL

Rohstoff: Kollagen

100%

Bio · abfallfrei

Freie L-AA

Niedermolekular

ZERTIFIZIERTE PRODUKTION

1785

LIZENZ-NR.

2019

MINISTERIELLE REGISTRIERUNG

ORSER

BIO-ZERTIFIKAT · TR-OT-011

HALAL

URSPRUNG: KOLLAGEN

Die Ser Amino Familie.

Dieselbe wissenschaftliche Produktion in drei Konzentrationen. Wählen Sie je nach Bedarf Einstieg, Balance oder Maximum.



EINSTIEGSPRODUKT

Ser Amino — Small

Ausgewogene, wirtschaftliche Startnahrung für Boden und Jungpflanzen.

Org. Kohlenstoff	%13
Stickstoff (N)	%4
pH	5.5-7

%6

FREIE AA

%30

ORG. SUBSTANZ



AUSGEWOGENE ERNÄHRUNG

Ser Amino — Medium

Vielseitiges Kernprodukt für Tropf- und Blattanwendung.

Org. Kohlenstoff	%16
Stickstoff (N)	%6
pH	5.5-7.5

%12

FREIE AA

%50

ORG. SUBSTANZ



DAS STÄRKSTE

Ser Amino — VIP

Höchste Konzentration; angewendet mit der niedrigsten Dosis.

Org. Kohlenstoff	%18
Stickstoff (N)	%7
pH	5-7

%14

FREIE AA

%60

ORG. SUBSTANZ

Welches Produkt für welchen Bedarf?

Das stärkste Produkt liefert die meiste organische Substanz bei der niedrigsten Dosis. Die Tabelle erleichtert die Wahl.

MERKMAL	SMALL	MEDIUM	VIP STÄRKSTES
Positionierung	Einstieg	Ausgewogen	Stärkstes
Freie Aminosäuren	%6	%12	%14
Organische Substanz	%30	%50	%60
Org. Kohlenstoff	%13	%16	%18
Org. Stickstoff (N)	%4	%6	%7
pH	5.5–7	5.5–7.5	5–7
Empf. Dosis · Tropf	700–800 cc/da	600–700 cc/da	500–600 cc/da
Anwendung	Boden / Blatt	Tropf + Blatt	Tropf + Blatt
Reg.-Nr.	12491	12490	12492

Werte sind garantierte Gehalte (W/W) gemäß Ministeriumsregistrierung. Dosen sind Richtwerte; Boden-/Blattanalyse empfohlen.

Messbarer agronomischer Nutzen.

Wissenschaft in jedem Tropfen: Peptide und freie Aminosäuren nähren die Pflanze natürlich, schützen vor Stress und fördern den Ertrag.



Schnelle Aufnahme

Rasche Zellaufnahme dank niedriger Molekülmasse; steigert auch die Aufnahme mitausgebrachter Dünger.



Stress- & Frostschutz

Frostschutz-Aminosäuren schützen die Pflanze vor Kälte-, Hitze-, Frost- und Lichtstress.



Blüte & Fruchtansatz

Fördert Blüte und Pollenbildung und sorgt für einen hohen Fruchtansatz.



Wurzelentwicklung

Erhöht die Wurzelhaarbildung und fördert eine gesunde, kräftige Bewurzelung.



Mineralstoffaufnahme

Hohe Chelatisierungskapazität steigert die Mineralstoffaufnahme der Pflanze.



Brix & Frühreife

Prolin und Hydroxyprolin fördern Frühreife, höheren Brix, natürliche Farbe und Ertrag.

Wo und wie viel?

Die Ser Amino Serie wird in vielen Kulturen eingesetzt. Die folgenden Dosen sind Durchschnittswerte.

EINSATZBEREICH	TROPF	BLATT
Gewächshaus- & Feldgemüse Tomate, Paprika, Aubergine, Gurke	600–800 cc/da BODEN	250–300 cc/100 L BLATT
Obstbäume Olive, Apfel, Kirsche, Granatapfel, Traube	1000–2000 cc/da BODEN	250–300 cc/100 L BLATT
Ackerkulturen Baumwolle, Mais, Weizen, Sonnenblume	500–2000 cc/da BODEN	200–300 cc/100 L BLATT
Zitrus & Banane Zitrusfrüchte, Banane	1000–3000 cc/da BODEN	250–300 cc/100 L BLATT
Melone, Wassermelone & Erdbeere Knollen- und Gartenpflanzen	1000–2000 cc/da BODEN	250–300 cc/100 L BLATT
Grünflächen Schnittblumen, Zierpflanzen	500–1000 cc/da BODEN	200–300 cc/100 L BLATT

DOSIERUNG KOMPAKT

Boden 0.5–2 L/da

Blatt 150–300 ml/100 L Wasser

Die Dosis variiert je nach Produkt, Kultur und Boden. Für beste Ergebnisse Boden- und/oder Blattanalyse durchführen. Mit Pflanzenschutzmitteln kompatibel.

DEMNÄCHST



NEUE PRODUKTGENERATION

SERAMINO

ENZYME

Die bewährte Aminosäuren-Kraft von Ser Amino, jetzt ergänzt um ausgewählte Enzyme. Entwickelt, um Nährstoffaufnahme und Bodenaktivität auf das nächste Level zu heben.



Alpha-Amylase
ENZYM

Spaltet Stärke in einfache Zucker und fördert das Bodenleben.



Protease
ENZYM

Spaltet Proteine in Aminosäuren und erleichtert die Stickstoffversorgung.



Phytase
ENZYM

Setzt gebundenen Phosphor durch Abbau von Phytinsäure frei.

Organische Substanz

%50

Vollständige Inhalts- und Dosistabelle

wird zum Launch veröffentlicht.

VORABINFOS & MUSTERANFRAGE

serkimaminoasit.com



Muster anfordern, Support erhalten.

Kontaktieren Sie unser Team für Produktwahl, Dosierung und Anwendungsplan.

Serdar

Inlands- & Exportvertrieb
+90 533 712 23 21

Berke

Versandplanung
+90 545 901 06 59

İbrahim

Lagerleiter
+90 539 620 45 58

Sami

Technischer Support
+90 542 402 14 15

E - MAIL

info@serkimaminoasit.com
muhasebe@serkimaminoasit.com

ADRESSE

Badırğa, Bursa Deri İhtisas ve Karma OSB,
16110 Nilüfer / Bursa, Türkiye

WARUM SER AMINO?



100 % bio & zertifiziert

Ministeriell registriert, ORSER-zertifiziert



Hohe Wirkung, niedrige Dosis

Niedrigste Dosis im stärksten Produkt



Breite Kulturverträglichkeit

Gemüse, Obst, Ackerkulturen & Reben

„Wissenschaftliche Produktion, agronomische Wirkung.“