ProAktiv Kimya A.Ş.
Sustainable Chemical Technologies

SUSTAFER

PFLANZENERNÄHRUNG PRODUKTKATALOG

Lösungen mit Makro- und Mikronährstoffen

PRODUKTIVER • NACHHALTIGER



INHALT

Die Sustafer-Produktfamilie

SUSTAFER NITRO TN	Stickstoff mit kontrollierter Freisetzung	3
SUSTAFER NITRO	Schnelle, ausgewogene Stickstoffversorgung	4
SUSTAFER PHOSPHO	Phosphor und Kalium	5
SUSTAFER K30	Hoher Kaliumgehalt	6
SUSTAFER MACROCAL	Phosphor und Calcium	7
SUSTAFER BORONAMIN	Bor-Ethanolamin	8
SUSTAFER Zn	EDTA-chelatiertes Zink	9
SUSTAFER Mn	EDTA-chelatiertes Mangan	10
SUSTAFER ZINMAN	Zink und Mangan	11
SUSTAFER MOLYFE	Eisen und Molybdän	12
SUSTAFER CUPRA	Wasserlösliches Kupfer	13
SUSTAFER TRACE 5M	Fünf Spurenelemente	14

ProAktiv Kimya A.Ş.
Sustainable Chemical Technologies

FÜR EINE PRODUKTIVERE
UND NACHHALTIGERE
LANDWIRTSCHAFT

STICKSTOFFTECHNOLOGIE MIT KONTROLLIERTER FREISETZUNG

SUSTAFER NiTRO TN

28 %
GESAMT-STICKSTOFF

Lang anhaltende, ausgewogene Stickstoffversorgung

PRODUKTZUSAMMENSETZUNG

Gesamtstickstoff (N)	**28 %**
Harnstoffstickstoff (N)	**11 %**
Harnstoff-Formaldehyd-Stickstoff (N)	**17 %**

VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Kontrollierte, lang anhaltende Stickstofffreisetzung
- Hilft, Verluste durch Auswaschung und Verflüchtigung zu verringern
- Starke Wurzeln, gesunde Triebe und ausgewogenes vegetatives Wachstum
- Für die Blatt- und Bodenanwendung geeignet

Bereichern Sie heute die Zukunft Ihrer Pflanzen.



1 L • 5 L • 20 L • IBC | BLATT- UND BODENANWENDUNG

GESUNDER BODEN
STARKE ZUKUNFT

www.proaktivkimya.com

ProAktiv Kimya A.Ş.
Sustainable Chemical Technologies

FÜR EINE PRODUKTIVERE UND NACHHALTIGERE LANDWIRTSCHAFT

SCHNELLE UND AUSGEWOGENE STICKSTOFFVERSORGUNG

SUSTAFER NiTRO

15 % N
GESAMT-STICKSTOFF

Rasches Blattwachstum und ausgewogene Stickstoffversorgung

PRODUKTZUSAMMENSETZUNG

Gesamtstickstoff (N)	**15 %**
Ammoniumstickstoff (NH_4^+)	**7,5 %**
Nitratstickstoff (NO_3^-)	**7,5 %**

VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Versorgt die Pflanze schnell und ausgewogen mit Stickstoff
- Unterstützt die Entwicklung von Blättern, Wurzeln und Stängeln
- Trägt durch Nitrat- und Ammoniumstickstoff zur gestuften Versorgung bei
- Unterstützt Ertrag, Produktqualität und Stresstoleranz



Ausgewogener Stickstoff für rasches Wachstum.

1 L • 5 L • 20 L • IBC | BLATT- UND BODENANWENDUNG

www.proaktivkimya.com

RASCHES WACHSTUM
AUSGEWOGENE ERNÄHRUNG

ProAktiv Kimya A.Ş.
Sustainable Chemical Technologies

FÜR EINE PRODUKTIVERE UND NACHHALTIGERE LANDWIRTSCHAFT

HOHE PHOSPHOR- UND KALIUMVERSORGUNG

SUSTAFER Phospho

0-30-5
PK-LÖSUNG

Unterstützung für starke Wurzeln, Energie und Blüte

PRODUKTZUSAMMENSETZUNG

Wasserlösliches Phosphorpentoxid (P_2O_5)	**30 %**
Wasserlösliches Kaliumoxid (K_2O)	**5 %**

VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Unterstützt starke Wurzeln und die frühe Pflanzenentwicklung
- Trägt zur Energiegewinnung und Nährstoffaufnahme bei
- Unterstützt Blüte, Fruchtansatz und Samenbildung
- Trägt zu Ertrag, Qualität und Widerstandsfähigkeit gegen Umweltstress bei



Starke Phosphorversorgung von der Wurzel bis zur Blüte.

1 L • 5 L • 20 L • IBC | BLATT- UND BODENANWENDUNG

STARKE WURZELN
VIEL ENERGIE

www.proaktivkimya.com

ProAktiv Kimya A.Ş.
Sustainable Chemical Technologies

FÜR EINE PRODUKTIVERE
UND NACHHALTIGERE
LANDWIRTSCHAFT

HOCHLÖSLICHES KALIUM

SUSTAFER K30

30 % K_2O
WASSERLÖSLICH

Starke Unterstützung für Qualität, Ertrag und Stresstoleranz

PRODUKTZUSAMMENSETZUNG

Wasserlösliches Kaliumoxid (K_2O)	**30 %**

VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Unterstützt die schnelle Kaliumaufnahme durch die Pflanze
- Trägt zur Regulierung des Wasserhaushalts und der Spaltöffnungen bei
- Unterstützt Fruchtgröße, Farbausbildung und Qualität
- Unterstützt die Toleranz gegen Trocken-, Hitze- und Salzstress



Kalium für hochwertige Produkte und starkes Wachstum.

1 L • 5 L • 20 L • IBC | BLATT- UND BODENANWENDUNG

HOHE QUALITÄT
HOHER ERTRAG

www.proaktivkimya.com

ProAktiv Kimya A.Ş.
Sustainable Chemical Technologies

FÜR EINE PRODUKTIVERE UND NACHHALTIGERE LANDWIRTSCHAFT

PHOSPHOR- UND CALCIUMVERSORGUNG

SUSTAFER MacroCal

4,5-9-3 + 9 % CaO

Starke Wurzeln, festes Gewebe und hochwertige Früchte

PRODUKTZUSAMMENSETZUNG

Gesamtstickstoff (N)	**4,5 %**
Nitratstickstoff (N)	**4,5 %**
Wasserlösliches Phosphorpentoxid (P_2O_5)	**9 %**
Wasserlösliches Kaliumoxid (K_2O)	**3 %**
Wasserlösliches Calciumoxid (CaO)	**9 %**

VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Unterstützt eine kräftige Wurzelentwicklung
- Trägt zu Blüte und Fruchtansatz bei
- Unterstützt Zellstruktur und neu entstehendes Gewebe
- Trägt zu Fruchtentwicklung, Fruchtgröße und Qualitätspotenzial bei



Starke, ausgewogene Ernährung von der Wurzel bis zur Frucht.

1 L • 5 L • 20 L • IBC | BLATT- UND BODENANWENDUNG

FESTES GEWEBE
HOCHWERTIGE FRÜCHTE

www.proaktivkimya.com

ProAktiv Kimya A.Ş.
Sustainable Chemical Technologies

FÜR EINE PRODUKTIVERE UND NACHHALTIGERE LANDWIRTSCHAFT

BORVERSORGUNG MIT BOR-ETHANOLAMIN

SUSTAFER Boronamin

8 % B
WASSERLÖSLICH

Blüte, Fruchtansatz und kräftige Gewebeentwicklung

PRODUKTZUSAMMENSETZUNG

Wasserlösliches Bor (B)	**8 %**

VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Hilft, Bormangel zu beheben
- Unterstützt Pollenvitalität, Blüte und Fruchtansatz
- Trägt zur Stabilität der Zellwände und zur Bildung festen Gewebes bei
- Unterstützt Wurzel- und Triebentwicklung sowie die Fruchtqualität



Kräftige Blüte und gesunder Fruchtansatz.

1 L • 5 L • 20 L • IBC | BLATT- UND BODENANWENDUNG

www.proaktivkimya.com

KRÄFTIGE BLÜTE
GESUNDE FRÜCHTE

ProAktiv Kimya A.Ş.
Sustainable Chemical Technologies

FÜR EINE PRODUKTIVERE UND NACHHALTIGERE LANDWIRTSCHAFT

ZINKVERSORGUNG MIT EDTA-CHELAT

SUSTAFER Zn

2,5 % Zn
EDTA-CHELATIERT

Starke Triebe, gesunde Blätter und ausgewogenes Wachstum

PRODUKTZUSAMMENSETZUNG

Wasserlösliches Zink (Zn)	**2,5 %**
EDTA-chelatiertes Zink (Zn)	**2,5 %**
Chelatstabilität	**pH 4–9**



Wirksame Zinkversorgung für starkes Wachstum.

VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Hilft, Zinkmangel zu beheben
- Unterstützt die Auxinsynthese und ein ausgewogenes Wachstum
- Trägt zu Triebwachstum, Bestockung und gesunder Blattbildung bei
- Unterstützt die Pflanze vor der Blüte und bei Kältestress

1 L • 5 L • 20 L • IBC | BLATT- UND BODENANWENDUNG

STARKE TRIEBE
AUSGEWOGENES WACHSTUM

www.proaktivkimya.com

ProAktiv Kimya A.Ş.
Sustainable Chemical Technologies

FÜR EINE PRODUKTIVERE UND NACHHALTIGERE LANDWIRTSCHAFT

MANGANVERSORGUNG MIT EDTA-CHELAT

SUSTAFER Mn

2,4 % Mn
EDTA-CHELATIERT

Vitales Blattgrün und leistungsstarke Photosynthese

PRODUKTZUSAMMENSETZUNG

Wasserlösliches Mangan (Mn)	**2,4 %**
EDTA-chelatiertes Mangan (Mn)	**2,4 %**
Chelatstabilität	**pH 4–10**

VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Hilft, Manganmangel zu beheben
- Unterstützt Chlorophyllsynthese und Photosyntheseleistung
- Trägt zu Enzymaktivität und Energiegewinnung bei
- Unterstützt vitales Blattgrün, Blüte und Wachstum

Wirksame Manganversorgung für vitales Blattgrün.



1 L • 5 L • 20 L • IBC | BLATT- UND BODENANWENDUNG

STARKE PHOTOSYNTHESE
VITALES WACHSTUM

www.proaktivkimya.com

ProAktiv Kimya A.Ş.
Sustainable Chemical Technologies

FÜR EINE PRODUKTIVERE UND NACHHALTIGERE LANDWIRTSCHAFT

ZINK- UND MANGANVERSORGUNG

SUSTAFER ZinMan

2 % Zn
2 % Mn

Ausgewogenes Wachstum und hohe Stresstoleranz

PRODUKTZUSAMMENSETZUNG

Wasserlösliches Zink (Zn)	**2 %**
Wasserlösliches Mangan (Mn)	**2 %**

VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Unterstützt Enzymaktivität und Pflanzenstoffwechsel
- Trägt zu ausgewogenem Wachstum und zur Entwicklung bei
- Unterstützt die Widerstandsfähigkeit der Pflanze gegenüber Stress
- Trägt zur Blüte und zum Qualitätspotenzial des Produkts bei



Starkes Wachstum mit ausgewogener Mikronährstoffversorgung.

1 L • 5 L • 20 L • IBC | BLATT- UND BODENANWENDUNG

AUSGEWOGENES WACHSTUM
HOHE WIDERSTANDSFÄHIGKEIT

www.proaktivkimya.com

ProAktiv Kimya A.Ş.
Sustainable Chemical Technologies

FÜR EINE PRODUKTIVERE UND NACHHALTIGERE LANDWIRTSCHAFT

EISEN- UND MOLYBDÄNVERSORGUNG

SUSTAFER MolyFe

3,5 % Fe
0,5 % Mo

Vitales Blattgrün und ausgewogenes Wachstum

PRODUKTZUSAMMENSETZUNG

Wasserlösliches Eisen (Fe)	**3,5 %**
Vollständig mit EDTA chelatiert	
Wasserlösliches Molybdän (Mo)	**0,5 %**

VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Hilft, Eisen- und Molybdänmangel zu beheben
- Unterstützt Chlorophyllbildung und photosynthetische Aktivität
- Trägt zur effizienten Stickstoffverwertung durch die Pflanze bei
- Unterstützt die gesunde Wurzel-, Blatt- und Triebentwicklung

Geben Sie Ihrer Pflanze die Kraft des Grüns.



1 L • 5 L • 20 L • IBC | BLATT- UND BODENANWENDUNG

VITALES BLATTGRÜN
AUSGEWOGENES WACHSTUM

www.proaktivkimya.com

ProAktiv Kimya A.Ş.
Sustainable Chemical Technologies

FÜR EINE PRODUKTIVERE UND NACHHALTIGERE LANDWIRTSCHAFT

WASSERLÖSLICHE KUPFERVERSORGUNG

SUSTAFER CUPRA

9 % Cu
WASSERLÖSLICH

Gesundes Wachstum und starke Stoffwechselunterstützung

PRODUKTZUSAMMENSETZUNG

Wasserlösliches Kupfer (Cu)	**9 %**

Stärken Sie Ihre Pflanze durch ausgewogene Ernährung.

VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Hilft, Kupfermangel zu beheben
- Unterstützt Enzymaktivität und Stoffwechselprozesse
- Trägt zur Photosynthese und zum Kohlenhydratstoffwechsel bei
- Unterstützt die gesunde Blatt-, Trieb- und Wurzelentwicklung



1 L • 5 L • 20 L • IBC | BLATT- UND BODENANWENDUNG

www.proaktivkimya.com

AUSGEWOGENE ERNÄHRUNG
GESUNDES WACHSTUM

ProAktiv Kimya A.Ş.
Sustainable Chemical Technologies

FÜR EINE PRODUKTIVERE UND NACHHALTIGERE LANDWIRTSCHAFT

MISCHUNG AUS 5 SPURENELEMENTEN

SUSTAFER TRACE 5M

5
SPUREN-ELEMENTE

Ausgewogene, umfassende Mikronährstoffversorgung in einem Produkt

PRODUKTZUSAMMENSETZUNG

Wasserlösliches Eisen (Fe)	**2,3 %**
Wasserlösliches Kupfer (Cu)	**0,7 %**
Wasserlösliches Mangan (Mn)	**0,7 %**
Wasserlösliches Zink (Zn)	**0,7 %**
Wasserlösliches Molybdän (Mo)	**0,05 %**
EDTA-AA-Stabilitätsbereich	**pH 3–10**

VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Bietet fünf Spurenelemente ausgewogen in einem Produkt
- Unterstützt Chlorophyllsynthese und Enzymaktivität
- Trägt zur gesunden Wurzel-, Blatt- und Triebentwicklung bei
- Unterstützt Blüte, Fruchtansatz und Stresstoleranz



Starkes, gesundes Wachstum mit ausgewogener Mikronährstoffversorgung.

1 L • 5 L • 20 L • IBC | BLATT- UND BODENANWENDUNG

5 SPURENELEMENTE
EINE LÖSUNG

www.proaktivkimya.com

ProAktiv
Kimya A.Ş.
Sustainable Chemical Technologies

ZUVERLÄSSIGE UND NACHHALTIGE

LÖSUNGEN FÜR DIE PFLANZENERNÄHRUNG

PROAKTİV KİMYA A.Ş.

Büyükesence Mahallesi 42 Nolu Sokak No 7

Erenler Sakarya

info@proaktivkimya.com

www.proaktivkimya.com

Für eine produktivere und nachhaltigere Landwirtschaft