

LMiBa

INNOVATIVER BLATTDÜNGER

Katalog 2026



Für ein
besseres Pflanzenwachstum

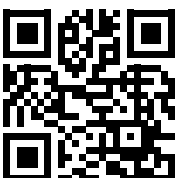
Blattdünger
für die Landwirtschaft

MiBa

INNOVATIVER BLATTDÜNGER



Für ein besseres Pflanzenwachstum



Wir beraten Sie gern.

www.miba-duenger.de

Unternehmen

■ Wir sind Hersteller und Anbieter von hochwertigen Blattdüngemitteln und Saatbanddünger in der Agrarbranche. Das Unternehmen hat seinen Hauptsitz in Deutschland und ist seit vielen Jahren in der Branche tätig.

MiBa legt großen Wert auf Qualität und Nachhaltigkeit. Die Produkte werden sorgfältig entwickelt und getestet, um eine optimale Nährstoffversorgung für Pflanzen zu gewährleisten. Dabei werden umweltfreundliche und ressourcenschonende Herstellungsverfahren eingesetzt.

Das Sortiment von MiBa Blattdünger umfasst eine Vielzahl von Düngemitteln, diese werden stets weiterentwickelt und auf die Bedürfnisse verschiedener Pflanzenarten und Anbauverfahren abgestimmt. Die Produkte sind einfach anzuwenden und helfen dabei, das Wachs-

tum und die Gesundheit der Pflanzen zu fördern. Darüber hinaus bietet MiBa Blattdünger auch Beratungsdienstleistungen an, um Landwirten bei der richtigen Anwendung der Produkte zu unterstützen. Das Unternehmen legt großen Wert auf Kundenzufriedenheit und bietet einen zuverlässigen Service.

MiBa Blattdünger ist bestrebt, einen Beitrag zur nachhaltigen Landwirtschaft und zum Umweltschutz zu leisten. Das Unternehmen arbeitet eng mit Landwirten, Forschungseinrichtungen und anderen Partnern zusammen, um innovative Lösungen für eine effiziente und umweltverträgliche Düngung zu entwickeln.

Wenn Sie weitere Informationen über unsere MiBa Blattdünger Produkte benötigen, empfehlen wir Ihnen, sich direkt mit uns in Verbindung zu setzen.

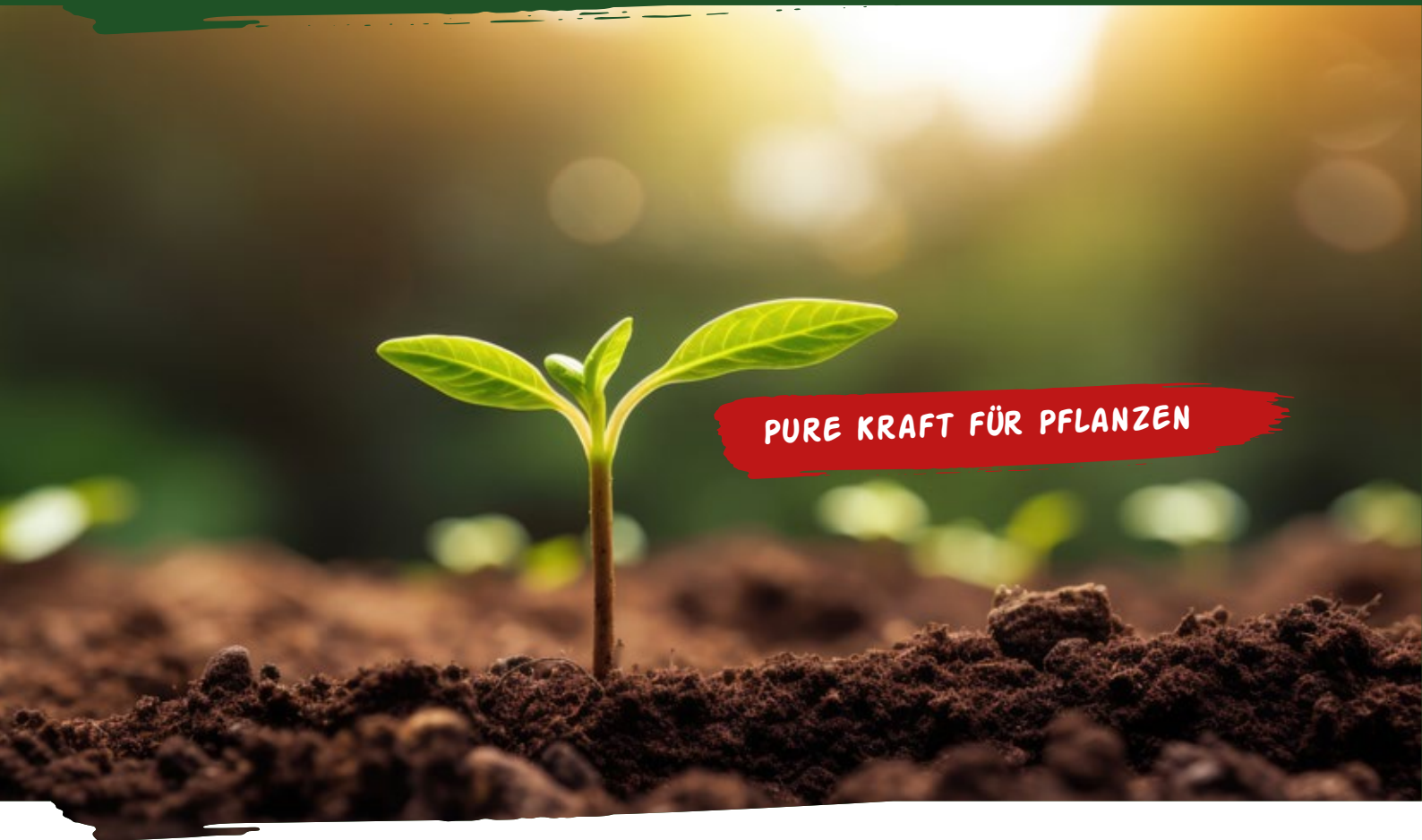
Inhaltsverzeichnis

Unternehmen	3
Miba Blattdünger	4
Hochwirksame Blattdünger mit essentiellen Nährstoffen aus reinsten Rohstoffen	
Made in Germany	5
Höchste Reinheit und Konzentration für den Erfolg Ihrer Pflanzen	
Forschungslabor	5
Auf dem Weg zu gesünderem Pflanzenwachstum	
LS-7-Technologie	6 - 7
Entwickelt, um eine optimale Nährstoffzufuhr für die Pflanzen sicherzustellen	
Eigene Feldversuche	6 - 7
Um die Wirksamkeit unserer Produkte zu testen	
Unsere Produkte	8 - 14
Kontakt	15



MiBa Blattdünger

Hochwirksame Blattdünger mit essentiellen Nährstoffen aus reinsten Rohstoffen



PURE KRAFT FÜR PFLANZEN

Moderne Landwirtschaft beginnt hier: Hochkonzentrierte Blattdünger mit reinen Rohstoffen sorgen für eine optimale Nährstoffversorgung Ihrer Pflanzen.

■ In der modernen Landwirtschaft spielen hochwirksame Dünger, die aus reinsten Rohstoffen hergestellt und in hochkonzentrierter Form vorliegen, eine entscheidende Rolle. Unsere MiBa Düngemittel bieten einen maßgeschneiderten Ansatz für die Nährstoffversorgung von Pflanzen und tragen dazu bei, die Erträge zu steigern und die Qualität der landwirtschaftlichen Erzeugnisse zu verbessern.

Die sorgfältige Auswahl der reinen Rohstoffe gewährleistet, dass unsere Dünger frei von Verunreinigungen

sind und eine optimale Zusammensetzung an essenziellen Nährstoffen bieten. Durch die hochkonzentrierte Formulierung können Landwirte die benötigten Nährstoffe präzise und effizient auf den Feldern ausbringen, was nicht nur ökonomische Vorteile, sondern auch ökologische Nachhaltigkeit fördert.

Die Verwendung unserer hochwirksamen MiBa Dünger ermöglicht es Landwirten, ihre Anbauflächen effektiv zu bewirtschaften. Dies trägt nicht nur zur Ernährungssicherheit bei, sondern reduziert auch den Einsatz von Pflanzenschutzmitteln,

was wiederum positive Auswirkungen auf die Umwelt hat.

Insgesamt stellen unsere hochwirksamen Dünger aus reinsten Rohstoffen in hochkonzentrierter Form eine moderne Lösung für die Herausforderungen der Landwirtschaft dar.

Unsere Produkte spielen eine wesentliche Rolle bei der Bewältigung von Stresssituationen wie Trockenheit und übermäßiger Bodenfeuchtigkeit.

Made in Germany

Höchste Reinheit und Konzentration für den Erfolg Ihrer Pflanzen



■ Die lokale Herstellung unserer Dünger in Deutschland ermöglicht es uns, die Umweltauswirkungen zu minimieren und gleichzeitig die Wirtschaft in unserer Region zu unterstützen. Durch den Einsatz hochmoderner

Produktionsverfahren und die Einhaltung strenger Qualitätsstandards gewährleisten wir nicht nur effektive und zuverlässige Produkte, sondern tragen auch aktiv zum Umweltschutz und zur Nachhaltigkeit bei.

Unser Forschungslabor

Auf dem Weg zum gesünderen Pflanzenwachstum

■ Wir entwickeln unsere Produkte in einem hochmodernen, eigenen Labor. In diesem Labor werden innovative Formulierungen und Rezepturen für unsere Blattdünger entwickelt. Diese werden speziell auf die Bedürfnisse der Kulturpflanzen abgestimmt. Durch die Verwendung fortschrittlicher Analysetechniken und Forschungsmethoden entwickeln wir hochwirksame und effizientere MiBa Produkte, die das Wachstum, die Gesundheit und die Widerstandsfähigkeit der Pflanzen verbessern.

Wir legen großen Wert auf Qualität bei der Entwicklung unserer Produkte im eigenen Labor.



B

CU

FE

K₂O

Mn

Zn

SO₃

FE

Mo



LS-76-
Technologie

In jedem NPK-, PK- und K-Produkt enthalten, unsere neue **LS-76-Technologie**



Wir führen eigene Feldversuche durch, um die Wirksamkeit unserer Produkte zu testen.

■ Wir führen eigene Feldversuche durch, um die Wirksamkeit unserer Produkte unter realen Bedingungen zu testen und zu optimieren. Diese Feldversuche werden auf verschiedenen Arten von landwirtschaftlichen Flächen durchgeführt, von Parzellenversuchen bis hin zu großen Feldversuchen in landwirtschaftlichen Betrieben.

Durch den direkten Austausch und die Zusammenarbeit mit den Landwirten können wertvolle Erkenntnisse gewonnen werden, die in die Weiterentwicklung unserer Blattdünger einfließen. Dieser partnerschaftliche Ansatz gewährleistet, dass

unsere Produkte praxisnah sind und tatsächlich die Bedürfnisse und Anforderungen unserer Kunden erfüllen.

Zudem ermöglichen die Feldversuche eine kontinuierliche Verbesserung unserer Produkte im Hinblick auf ihre Effektivität, Umweltverträglichkeit und Benutzerfreundlichkeit. Wir engagieren uns somit aktiv dafür, nachhaltige und innovative Lösungen für unterschiedliche Kulturpflanzen zu entwickeln, die sowohl den Landwirten als auch der Umwelt zugutekommen.

Unsere Technologie führt zu einer verbesserten Nährstoffaufnahme und besseren Pflanzenverträglichkeit.

■ Durch unsere neue **LS-76-Technologie**, die in jedem NPK-, PK- und K-Produkt integriert ist, heben sich unsere MiBa Blattdünger von anderen Düngemitteln ab. Unsere innovative Technologie bietet eine Reihe von Vorteilen, die die Effizienz und Wirksamkeit des Düngers erheblich steigern.

Unsere **LS-76-Technologie** wurde entwickelt, um eine optimale Nährstoffzufuhr für die Pflanzen sicherzustellen. Durch die präzise Zusammensetzung und Struktur der Nährstoffe in Verbindung mit speziellen Trägerstoffen wird eine verbesserte Aufnahme und Nutzung durch die Pflanzen gewährleistet. Dies bedeutet, dass die Pflanzen die benötigten Nährstoffe effizienter aufnehmen können, was zu einem gesünderen Wachstum, einer erhöhten Resistenz gegenüber Stressfaktoren und letztendlich zu höheren Ernteerträgen führt.

Außerdem bietet unsere **LS-76-Technologie** eine langanhaltende Wirkung, die eine kontinuierliche Versorgung der Pflanzen mit essentiellen Nährstoffen über einen längeren Zeitraum gewährleistet. Dies minimiert den Bedarf an wiederholten Düngergaben und reduziert somit den Arbeitsaufwand für die Landwirte, während gleichzeitig die Umweltbelastung durch übermäßigen Düngemittel-einsatz verringert wird.

Darüber hinaus sind unsere MiBa Blattdünger problemlos mit den meisten Pflanzenschutzmitteln mischbar. Diese Kompatibilität vereinfacht die Anwendung und optimiert die Effektivität, da Landwirte sowohl Dünger als auch Pflanzenschutzmittel gleichzeitig auftragen können, wodurch Zeit und Arbeitsaufwand eingespart werden.

IN ALLEN LANDWIRTSCHAFTLICHEN KULTUREN EINSETZBAR



mit MiBa Blattdünger behandelt

ohne MiBa Blattdünger behandelt

MiBa Phos Premium 25 kg

Phosphatbetonter NPK(Mg,S) Blattdünger mit Mikronährstoffen und 19 essentiellen freien Aminosäuren



MiBa Phos Premium ist ein hochwertiger Blattdünger mit einem hohen Phosphatanteil von 500g/kg, der speziell entwickelt wurde, um Pflanzen mit Phosphat zu versorgen und ihr Wachstum zu fördern. Es handelt sich um einen Dünger mit einem ausgewogenen Verhältnis von Stickstoff, Phosphat, Kalium, Magnesium, Schwefel, Mikronährstoffen, sowie Aminosäuren.

Phosphat ist ein essenzieller Nährstoff für Pflanzen, der eine Schlüsselrolle bei der Energieumwandlung, dem Zellwachstum und der Entwicklung spielt. MiBa Phos Premium liefert eine konzentrierte Quelle von phosphathaltigen Verbindungen, die von den Pflanzen leicht aufgenommen werden. Dadurch wird das Wurzelwachstum, die Bestockung, die Blütenbildung und die Fruchtreife gefördert. Durch die enthaltenen Aminosäuren als Bestandteil der Formulierung, kann MiBa Phos Premium die Effektivität seiner Nährstoffversorgung weiter verbessern und das Wachstum und die Gesundheit der Pflanzen optimieren.

IN ALLEN LANDWIRTSCHAFTLICHEN KULTUREN EINSETZBAR. ✓



10+50+5(+2)(+8,5) + Spuren (wasserlöslich)

10% N Gesamtstickstoff	- 10% Ammoniumstickstoff	50% P ₂ O ₅ neutral ammoncitratlösliches Phosphat	-50% P ₂ O ₅ Phosphat	2% MgO Magnesiumoxid	8,5% SO ₃ Schwefeltrioxid	0,010% B Bor	0,010% CU ¹ Kupfer	0,050% FE ¹ Eisen
						0,040% Mn ¹ Mangan	0,001% Mo Molybdän	0,010% Zn Zink

¹⁾ als Chelat von EDTA CHLORIDARM

Anwendung: Vom Vegetationsstart bis unmittelbar vor der Blüte.

Blattdüngung: 1-3 % gelöst in Wasser; das entspricht 2-6 kg/ha pro 200 Liter Wasser. Bei Bedarf 2-3 mal wiederholen.

Geeignet für alle landwirtschaftlichen Kulturen. Dosiermenge abhängig von Kultur, Größe und Nährstoffbedarf.

MiBa K Premium 25 kg

Kaliumbetonter K(Mg,S) Blattdünger mit Mikronährstoffen und 19 essentiellen freien Aminosäuren



MiBa K Premium ist ein hochwertiger Blattdünger, mit einem sehr hohen Kaliumanteil von 470g/kg, der speziell entwickelt wurde, um den Kaliumbedarf von Kulturpflanzen zu decken.

Kalium ist ein wichtiger Nährstoff für das Pflanzenwachstum, da es eine Schlüsselrolle bei der Regulierung des Wasserhaushalts, der Nährstoffaufnahme, der Blüten- und Fruchtbildung, sowie der Krankheits- und Frostresistenz spielt.

Durch die enthaltenen Aminosäuren als Bestandteil der Formulierung, kann MiBa K Premium die Effektivität seiner Nährstoffversorgung weiter verbessern und das Wachstum und die Gesundheit der Pflanzen optimieren.

IN ALLEN LANDWIRTSCHAFTLICHEN KULTUREN EINSETZBAR. ✓



47(+2)(+46) + Spuren (wasserlöslich)

47% K ₂ O Kaliumoxid	2% MgO Magnesiumoxid	46% SO ₃ Schwefeltrioxid	0,020% B Bor	0,020% CU ¹ Kupfer	0,020% FE ¹ Eisen	0,050% Mn ¹ Mangan	0,001% Mo Molybdän	0,030% Zn ¹ Zink
------------------------------------	-------------------------	--	-----------------	----------------------------------	---------------------------------	----------------------------------	-----------------------	--------------------------------

¹⁾ als Chelat von EDTA CHLORIDARM

Anwendung: Im Herbst ab 3 Blattstadium und vom Vegetationsstart bis unmittelbar vor der Blüte.

Blattdüngung: 1-3 % gelöst in Wasser; das entspricht 2-6 kg/ha pro 200 Liter Wasser. Bei Bedarf 2-3 mal wiederholen.

Geeignet für alle landwirtschaftlichen Kulturen. Dosiermenge abhängig von Kultur, Größe und Nährstoffbedarf.

MiBa Phos Premium Flüssig 10-Liter-Kanister oder als 1000-Liter-IBC

Flüssiger Phosphatbetonter NPK Blattdünger mit Mikronährstoffen und 19 essentiellen freien Aminosäuren

MiBa Phos Premium Flüssig ist ein hochwertiger Blattdünger mit einem hohen Phosphatanteil von 260g/l, der speziell entwickelt wurde, um Pflanzen mit Phosphat zu versorgen und ihr Wachstum zu fördern. Es handelt sich um einen Dünger mit einem ausgewogenen Verhältnis von Stickstoff, Phosphat, Kalium, Mikronährstoffen, sowie Aminosäuren.

- fördert Photosyntheseleistung und verbessert die Energieversorgung der Pflanzen
- regt die Wurzelbildung und Bestockung an
- verbessert die Krankheits- und Frostresistenz
- erhöht zusätzlich die Stressresistenz durch die enthaltenen Aminosäuren



IN ALLEN LANDWIRTSCHAFTLICHEN KULTUREN EINSETZBAR. ✓



Anorganische Düngemittel-Lösung NPK 3,5+21+4

3,5% N Gesamtstickstoff (43 g/l N)	3,5% Gesamtstickstoff	0,020% B Bor	0,010% FE ¹ Eisen	0,060% Mn ¹ Mangan
21% P ₂ O ₅ Gesamtphosphorpentoxid (260 g/l P ₂ O ₅)		0,020% CU ¹ Kupfer	0,002% Mo Molybdan	0,010% Zink
4% K ₂ O Kalium(50 g/l K ₂ O)				

¹⁾ durch EDTA chelatisiert. Stabilität der EDTA-Chelate im pH-Bereich 4 - 10

Anwendung: In allen Kulturen einsetzbar.

Blattdüngung: 2-5 l/ha (in mindestens 200 l Wasser), nicht während der Blüte einsetzen. Bei Bedarf 2-3 mal wiederholen.

Geeignet für alle landwirtschaftlichen Kulturen. Dosiermenge abhängig von Kultur, Größe und Nährstoffbedarf.

MiBa Kali Premium Flüssig 10-Liter-Kanister oder als 1000-Liter-IBC

Flüssiger Kaliumbetonter PK Blattdünger mit Mikronährstoffen und 19 essentiellen freien Aminosäuren

MiBa Kali Premium Flüssig ist ein hochwertiger Blattdünger, der speziell entwickelt wurde, um den Kaliumbedarf von Kulturpflanzen zu decken. Kalium ist ein wichtiger Nährstoff für das Pflanzenwachstum, da es eine Schlüsselrolle bei der Regulierung des Wasserhaushalts, der Nährstoffaufnahme, der Blüten- und Fruchtbildung, sowie der Krankheits- und Frostresistenz spielt.

Durch die enthaltenen Aminosäuren als Bestandteil der Formulierung, kann MiBa Kali Premium Flüssig die Effektivität seiner Nährstoffversorgung weiter verbessern und das Wachstum und die Gesundheit der Pflanzen optimieren.



IN ALLEN LANDWIRTSCHAFTLICHEN KULTUREN EINSETZBAR. ✓



Flüssiges anorganische Makronährstoff-Düngemittel mit Spurennährstoffen, PK 3+20

3% Gesamtphosphorpentoxid in wasserlöslicher Form (40 g/l P ₂ O ₅)				20% wasserlösliches Kaliumoxid (265 g/l K ₂ O)	
0,020% B Bor (Borethanolamin)	0,020% CU ¹ Kupfer	0,010% FE ¹ Eisen	0,060% Mn ¹ Mangan	0,002% Mo Molybdän (Amoniumsals)	0,010% Zn ¹ Zink

¹⁾ durch EDTA chelatisiert. Stabilität der EDTA-Chelate im pH-Bereich 4 - 10.

Anwendung: In allen Kulturen einsetzbar.

Blattdüngung: 2-5 l/ha (in mindestens 200 l Wasser), nicht während der Blüte einsetzen. Bei Bedarf 2-3 mal wiederholen.

Geeignet für alle landwirtschaftlichen Kulturen. Dosiermenge abhängig von Kultur, Größe und Nährstoffbedarf.

MiBa Phos Premium mit Silizium 25 kg

Phosphorbetonter NPK(Mg,S) Blattdünger mit Mikronährstoffen, 19 essentielle freien Aminosäuren und Silizium



MiBa Phos Premium mit Silizium ist ein innovativer Blattdünger, der durch seine Spezialformulierung die zusätzliche Silizium-Versorgung der Pflanze direkt und effektiv über die Blätter sicherstellt. **Silizium ist ein wichtiger Nährstoff für Pflanzen**, der dazu beiträgt, ihre strukturelle Festigkeit und Widerstandsfähigkeit gegenüber Stressfaktoren zu verbessern. Alle essenziellen Nährstoffe, die im MiBa Phos Premium mit Silizium enthalten sind, spielen eine große Schlüsselrolle bei der Entwicklung, für das Wachstum und die Gesundheit der Pflanzen. Es handelt sich um einen Dünger mit einem ausgewogenen Verhältnis von Stickstoff, Phosphat, Kalium, Magnesium, Schwefel, Mikronährstoffen, Aminosäuren, sowie Silizium.

MiBa Phos Premium mit Silizium ist eine Weiterentwicklung vom MiBa Phos Premium.

IN ALLEN LANDWIRTSCHAFTLICHEN KULTUREN EINSETZBAR. ✓



10+50+5(+2)(+8,5) + Spuren (wasserlöslich)

10% N Gesamtstickstoff	- 10% Ammoniumstickstoff	50% P ₂ O ₅ neutral ammonicitratlösliches Phosphat	-50% P ₂ O ₅ Phosphat	2% MgO Magnesiumoxid	8,5% SO ₃ Schwefeltrioxid	0,010% B Bor	0,010% CU ¹ Kupfer	0,050% FE ¹ Eisen
						0,040% Mn ¹ Mangan	0,001% Mo Molybdän	0,010% Zn Zink

¹⁾ als Chelat von EDTA CHLORIDARM

Anwendung: Vom Vegetationsstart bis unmittelbar vor der Blüte.

Blattdüngung: 1-3 % gelöst in Wasser; das entspricht 2-5 kg/ha pro 200 Liter Wasser. Bei Bedarf 2-3 mal wiederholen.

Geeignet für alle landwirtschaftlichen Kulturen. Dosiermenge abhängig von Kultur, Größe und Nährstoffbedarf.

MiBa K Premium mit Silizium 25 kg

Kaliumbetonter NPK(Mg,S) Blattdünger mit Mikronährstoffen, 19 essentielle freien Aminosäuren und Silizium



MiBa K Premium mit Silizium ist ein innovativer Blattdünger, der durch seine Spezialformulierung die zusätzliche Silizium-Versorgung der Pflanze direkt und effektiv über die Blätter sicherstellt. **Silizium ist ein wichtiger Nährstoff für Pflanzen**, der dazu beiträgt, ihre strukturelle Festigkeit und Widerstandsfähigkeit gegenüber Stressfaktoren zu verbessern. Alle essenziellen Nährstoffe, die im MiBa K Premium mit Silizium enthalten sind, spielen eine große Schlüsselrolle bei der Entwicklung, für das Wachstum und die Gesundheit der Pflanzen. Es handelt sich um einen Dünger mit einem ausgewogenen Verhältnis von Stickstoff, Phosphat, Kalium, Magnesium, Schwefel, Mikronährstoffen, Aminosäuren, sowie Silizium.

MiBa K Premium mit Silizium ist eine Weiterentwicklung vom MiBa K Premium.

IN ALLEN LANDWIRTSCHAFTLICHEN KULTUREN EINSETZBAR. ✓



47(+2)(+46) + Spuren (wasserlöslich)

47% K ₂ O Kaliumoxid	2% MgO Magnesiumoxid	46% SO ₃ Schwefeltrioxid	0,020% B Bor	0,020% CU ¹ Kupfer	0,020% FE ¹ Eisen	0,050% Mn ¹ Mangan	0,001% Mo Molybdän	0,030% Zn ¹ Zink
------------------------------------	-------------------------	--	-----------------	----------------------------------	---------------------------------	----------------------------------	-----------------------	--------------------------------

¹⁾ als Chelat von EDTA CHLORIDARM

Anwendung: Im Herbst ab 3 Blattstadium und vom Vegetationsstart bis unmittelbar vor der Blüte.

Blattdüngung: 1-3 % gelöst in Wasser; das entspricht 2-5 kg/ha pro 200 Liter Wasser. Bei Bedarf 2-3 mal wiederholen.

Geeignet für alle landwirtschaftlichen Kulturen. Dosiermenge abhängig von Kultur, Größe und Nährstoffbedarf.



ZULÄSSIG FÜR DEN BIOLOGISCHEN LANDBAU

MiBa Bio Premium 25 kg

Biologischer Kaliumbetonter K(Mg,S) Blattdünger mit Mikronährstoffen und 19 essentiellen freien Aminosäuren

MiBa Bio Premium ist ein hochwertiger Blattdünger, mit einem sehr hohen Kaliumanteil von 470g/kg der speziell entwickelt wurde, um den Kaliumbedarf von Kulturpflanzen zu decken. Kalium ist ein wichtiger Nährstoff für das Pflanzenwachstum, da es eine Schlüsselrolle bei der Regulierung des Wasserhaushalts, der Nährstoffaufnahme, der Blüten- und Fruchtbildung, sowie der Krankheits- und Frostresistenz spielt. Durch die enthaltenen Aminosäuren als Bestandteil der Formulierung, kann MiBa Bio Premium die Effektivität seiner Nährstoffversorgung weiter verbessern und das Wachstum und die Gesundheit der Pflanzen optimieren.



IN ALLEN LANDWIRTSCHAFTLICHEN KULTUREN EINSETZBAR. ✓



42(+5)(+48,5) + Spuren (wasserlöslich)

42% K ₂ O Kaliumoxid	5% MgO Magnesiumoxid	48,5% SO ₃ Schwefeltrioxid	0,020% B Bor	0,020% CU ¹ Kupfer	0,020% FE ¹ Eisen	0,050% Mn ¹ Mangan	0,001% Mo Molybdän	0,030% Zn ¹ Zink
------------------------------------	-------------------------	--	-----------------	----------------------------------	---------------------------------	----------------------------------	-----------------------	--------------------------------

¹⁾ als Komplex von LIGNINSULFONAT CHLORIDARM

Anwendung: Vom Vegetationsstart bis unmittelbar vor der Blüte.

Blattdüngung: 1-3 % gelöst in Wasser; das entspricht 2-6 kg/ha pro 200 Liter Wasser. Bei Bedarf 2-3 mal wiederholen.

Geeignet für alle landwirtschaftlichen Kulturen. Dosiermenge abhängig von Kultur, Größe und Nährstoffbedarf.

MiBa Molybdän 393 1 kg

Hochwirksamer Molybdän Blattdünger

MiBa Molybdän 393 ist ein Blattdünger, der speziell für die Versorgung von Pflanzen mit einem hohen Molybdänanteil von 393g/kg entwickelt wurde. Die Molybdän-Blattdüngung ist eine effektive Methode, um Pflanzen mit dem essenziellen Spurenelement Molybdän zu versorgen und eine entscheidende Rolle im Stickstoffstoffwechsel spielt. Es ist unverzichtbar für die Nitratverwertung, die Aminosäurebildung sowie bei Leguminosen für die biologische Stickstoffbindung durch Knöllchenbakterien. Es wird insbesondere dann eingesetzt, wenn im Boden Molybdän schwer verfügbar ist, bei sauren Böden (pH < 6), wo die Verfügbarkeit stark eingeschränkt ist. Diese Eigenschaften machen MiBa Molybdän 393 zu einem wichtigen Bestandteil der Pflanzenernährung, in der modernen Landwirtschaft.



IN ALLEN LANDWIRTSCHAFTLICHEN KULTUREN EINSETZBAR. ✓



Zusammensetzung

39,3% Mo wasserlösliches Molybdän (entspricht 393g/kg Molybdän)

Anwendung: Anwendung ab 4 Blattstadium 20 -135 g/ha pro 200 Liter Wasser. Bei Bedarf 2-3 mal wiederholen.

Geeignet für alle landwirtschaftlichen Kulturen. Dosiermenge abhängig von Kultur, Größe und Nährstoffbedarf.

MiBa Bor 150 10-Liter-Kanister oder als 1000-Liter-IBC

Flüssiger Mikronährstoff-Blattdünger mit Bor

MiBa Bor 150 ist ein essentieller Mikronährstoff, der in der Landwirtschaft und im Gartenbau eingesetzt wird, um das Wachstum und die Entwicklung von Pflanzen zu fördern.

Bor spielt eine wichtige Rolle bei verschiedenen physiologischen Prozessen, wie beispielsweise der Zellteilung, der Bildung von Zellwänden, dem Stoffwechsel von Kohlenhydraten und der Bildung von Proteinen.

MiBa Bor 150 ist auch wichtig für die Aufnahme von Kalium, Kalzium und die Regulierung des pH-Werts in Pflanzen. Ein Mangel an Bor kann zu verschiedenen Problemen führen, wie z.B. zu Wachstumsstörungen, Blattnekrosen und zu einem verminderten Blüten- und Fruchtansatz.



IN ALLEN LANDWIRTSCHAFTLICHEN KULTUREN EINSETZBAR. ✓



Anorganisches Einnährstoff-Spurennährstoff-Düngemittel

11 % Bor
Borethanolamin (150 g/l B)

3,4 % N
Stickstoff

Anwendung: In allen Kulturen einsetzbar.

Blattdüngung: 0,5 – 3 l/ha Bei Blattdüngung in 200 – 400 l Wasser. Bei Bedarf 2-3 mal wiederholen.

Geeignet für alle landwirtschaftlichen Kulturen. Dosiermenge abhängig von Kultur, Größe und Nährstoffbedarf.

MiBa Bor 175 25 kg

Düngemittel mit Bor in einer hochkonzentrierten Form

MiBa Bor 175 ist ein Düngemittel, das Bor in einer hochkonzentrierten Form enthält, um den Borbedarf von Pflanzen zu decken und mögliche Bor-Mangelercheinungen zu verhindern.

Bor ist ein wichtiger Mikronährstoff für Pflanzen, der eine Vielzahl von Funktionen erfüllt, darunter:

- die Förderung des Zellwachstums
- die Regulierung des Stoffwechsels
- die Unterstützung der Blüten- und Fruchtbildung



IN ALLEN LANDWIRTSCHAFTLICHEN KULTUREN EINSETZBAR. ✓



Zusammensetzung

17,5% B wasserlösliches Bor (entspricht 175g/kg Bor)

Anwendung: 2-6 kg/ha (in mindestens 200 l Wasser), nicht während der Blüte einsetzen.

Blattdüngung: Bei Bedarf 2-3 mal wiederholen.

Geeignet für alle landwirtschaftlichen Kulturen. Dosiermenge abhängig von Kultur, Größe und Nährstoffbedarf.

MiBa Mangan 163 flüssig 10-Liter-Kanister

MiBa Mangan 163 mit Schwefel – Flüssigblattdünger

MiBa Mangan 163 Flüssigdünger ist ein hochkonzentrierter Blattdünger zur schnellen und effektiven Versorgung von Pflanzen mit den essenziellen Mikronährstoffen Mangan (Mn) und Schwefel (S). Die gezielte Anwendung über das Blatt ermöglicht eine rasche Aufnahme – besonders in Phasen mit eingeschränkter Nährstoffverfügbarkeit im Boden.

Wirkung und Vorteile:

- Mangan unterstützt die Photosynthese, die Enzymaktivität sowie die Chlorophyllbildung – besonders wichtig bei Getreide, Mais, Raps und Leguminosen.
- Schwefel fördert den Eiweißstoffwechsel und verbessert die Stickstoffeffizienz – essenziell für Wachstum und Ertrag.
- Schnelle Verfügbarkeit durch blattaktive Formulierung – ideal bei akuten Mangelsymptomen oder vorbeugend in kritischen Wachstumsphasen.
- Verbessert die Vitalität und Stresstoleranz der Pflanzen, insbesondere bei Trockenheit oder pH-Ungleichgewichten im Boden.



IN ALLEN LANDWIRTSCHAFTLICHEN KULTUREN EINSETZBAR. ✓

Zusammensetzung

11,7% wasserlösliches Mangan (163g/l Mn)	16,7% wasserlösliches Schwefeltrioxid (195g/l SO ₃)
--	---

Anwendung: In allen Kulturen einsetzbar.

Blattdüngung: 0,5 – 3 l/ha Bei Blattdüngung in 200 l Wasser, nicht während der Blüte einsetzen.
Bei Bedarf 1-2 mal wiederholen.

Geeignet für alle landwirtschaftlichen Kulturen. Dosiermenge abhängig von Kultur, Größe und Nährstoffbedarf.

MiBa Mangan Premium 25 kg

Mikronährstoff - Blattdünger mit Mangan + Zink + Bor + Schwefel

MiBa Mangan Premium ist ein hochwertiger Blattdünger, der speziell formuliert wurde, um den Manganbedarf von Pflanzen zu decken. Mangan ist ein essentielles Spurenelement, das für verschiedene Stoffwechselprozesse in Pflanzen unverzichtbar ist, einschließlich der Photosynthese, der Stickstofffixierung und der Enzymaktivität.

MiBa Mangan Premium enthält eine ausgewogene Mischung von Mangan, Zink, Bor und Schwefel, die für das gesunde Wachstum und die Entwicklung von Pflanzen erforderlich sind und was zu einer verbesserten Leistung und Ertragssteigerung führen kann.



IN ALLEN LANDWIRTSCHAFTLICHEN KULTUREN EINSETZBAR. ✓



21Mn+2,5B+5,2Zn+37SO₃ (wasserlöslich)

21% Mn Mangan (entspricht 210g/kg)	2,5% B Bor (entspricht 25g/kg)	5,2% Zn Zink (entspricht 52g/kg)	37% SO₃ Schwefeltrioxid
--	--	--	--

- Anwendung:**
- 1-2kg/ha (in 200l Wasser) im Herbst.
 - 1-2kg/ha /in 200l Wasser) ab Vegetationsbeginn.

Blattdüngung: Bei Bedarf 2-3 mal wiederholen.

Geeignet für alle landwirtschaftlichen Kulturen. Dosiermenge abhängig von Kultur, Größe und Nährstoffbedarf.

MiBa Zink-Chelat 150 25 kg

Hochwirksamer Zink-Blattdünger in Chelatform



MiBa Zink-Chelat 150 ist ein hochwertiger, wasserlöslicher Blattdünger, der Zink in Form eines EDTA-Chelats von 150g/kg enthält. Die EDTA-Komplexierung sorgt für eine stabile, pH-Wert unabhängige Bindung, die Zinkmangel effektiv ausgleicht und eine schnelle Aufnahme über das Blatt gewährleistet.

Der Einsatz von MiBa Zink-Chelat 150 unterstützt wichtige Stoffwechselprozesse wie Enzymaktivität, Chlorophyllbildung und Wurzelentwicklung.

Besonders in Stressphasen, bei ungünstiger Bodenversorgung oder in empfindlichen Wachstumsstadien zeigt sich die Wirkung deutlich: gesündere Pflanzen, bessere Vitalität und stabile Erträge.

IN ALLEN LANDWIRTSCHAFTLICHEN KULTUREN EINSETZBAR. ✓



Zusammensetzung

15% Zink (Zn) chelatisiert mit EDTA (entspricht 150 g/kg Zink)

Anwendung: 0,5-1,5 kg/ha (in mindestens 200 l Wasser), nicht während der Blüte einsetzen.
Bei Bedarf 2-3 mal wiederholen.

Geeignet für alle landwirtschaftlichen Kulturen. Dosiermenge abhängig von Kultur, Größe und Nährstoffbedarf.

MiBa Kupfer-Chelat 150

Kupfer-Chelat Blattdünger



Effiziente Kupferversorgung über das Blatt – gezielt, schnell und wirksam

MiBa Kupfer-Chelat 150 ist ein hochreiner, wasserlöslicher Blattdünger mit einem Kupfergehalt von 150 g/kg in voll chelatisierter Form (EDTA-Cu). Er wurde speziell für die schnelle und sichere Versorgung von Kulturpflanzen bei Kupfermangel oder in kritischen Wachstumsphasen entwickelt.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Schnelle Aufnahme über das Blatt – ideale Wirkung auch bei gestörter Wurzelaufnahme
- Stabiler EDTA-Chelat-Komplex – hohe Pflanzenverfügbarkeit bei unterschiedlichen pH-Werten
- Stärkt Zellstruktur und Abwehrkräfte – durch Förderung der Ligninbildung
- Steigert Vitalität und Photosynthese – für bessere Entwicklung und Ertragsbildung
- Abwehr gegen Krankheiten – Kupfer unterstützt das pflanzliche Immunsystem

MiBa Kupfer-Chelat 150 Blattdünger stärkt von innen – für vitale Pflanzen, gesunde Bestände und sichere Erträge.

IN ALLEN LANDWIRTSCHAFTLICHEN KULTUREN EINSETZBAR. ✓



Zusammensetzung

15% Kupfer (Cu) chelatisiert mit EDTA (entspricht 150 g/kg Kupfer)

Anwendung: 0,5-1 kg/ha (in mindestens 200 l Wasser), nicht während der Blüte einsetzen.
Bei Bedarf 1-2 mal wiederholen.

Geeignet für alle landwirtschaftlichen Kulturen. Dosiermenge abhängig von Kultur, Größe und Nährstoffbedarf.

MiBa Saatband 20 kg

NP 10+40+Spuren+Biostimulanzien

Phosphatbetonter Saatbanddünger als Mikrogranulat mit den Spurennährstoffen Bor, Mangan, Magnesium, Kupfer, Eisen, Molybdän, Zink sowie Biostimulanzien für die Saatbanddüngung. Durch die gleichmäßige Platzierung von MiBa Saatband am Saatkorn sichert es eine rasche Nährstoffaufnahme der Keimwurzeln und so erreichen die Pflanzen einen deutlichen Entwicklungsvorsprung. Dies führt zu optimaler Kulturentwicklung und hoher Nährstoffeffizienz.

Die enthaltenen Biostimulanzien im MiBa Saatbanddünger können zusätzlich:

- das Wurzelwachstum und die Wurzelmasse fördern
- die Nährstoff- und Wasseraufnahme aus dem Boden verbessern
- die Widerstandsfähigkeit gegen Krankheiten und Schädlinge erhöhen



IN ALLEN LANDWIRTSCHAFTLICHEN KULTUREN EINSETZBAR. ✓



10+40+Spuren + Biostimulanzien (wasserlöslich)

10% N Gesamtstickstoff	- 10% Ammoniumstickstoff	40% P ₂ O ₅ Gesamtphosphorpentoxid	-36,7 P ₂ O ₅ Phosphat	-38,0% P ₂ O ₅ neutral ammoni- tratlösliches Phosphat	3% MgO Magnesiumoxid	0,030% B Bor	0,010% CU ¹ Kupfer	0,020% FE ¹ Eisen
						0,030% Mn ¹ Mangan	0,005% Mo Molybdän	0,030% Zn Zink

¹⁾ als Chelat von EDTA CHLORIDARM

Anwendung: 10-20kg/ha als Saatband.

Wir beraten Sie gern.

www.miba-duenger.de

MiBa Düngemittel GmbH

Nordhäuser Str. 71
99718 Greußen

0173 6623926 - Michael Bauer

0171 4704183 - Korbinian Kandlbinder

E-Mail:
info@miba-duenger.de



MiBa
INNOVATIVER BLATTDÜNGER



INNOVATIVER BLATTDÜNGER

Wir beraten Sie gern.

www.miba-duenger.de