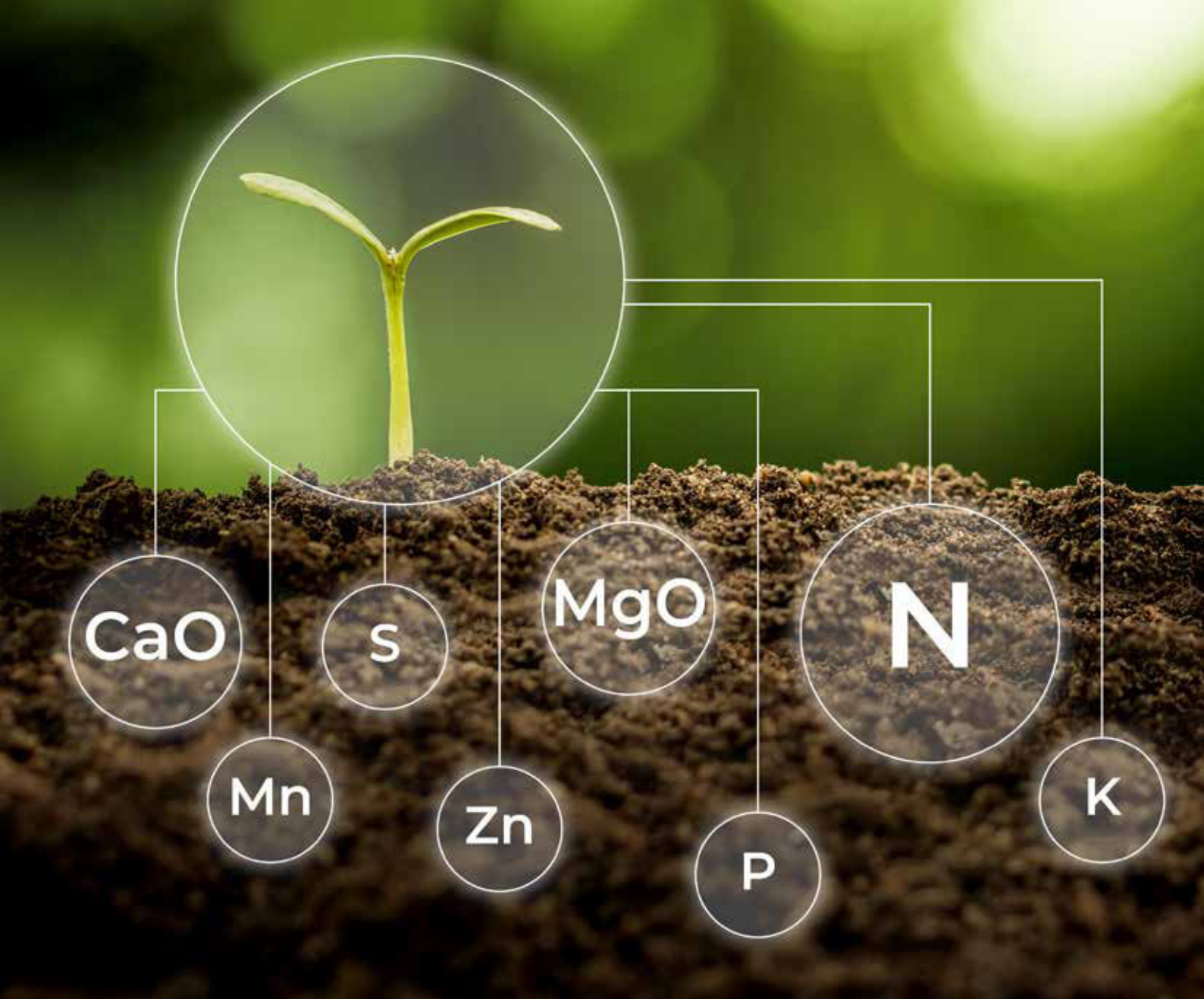




# GENEZIS

DÜNGEMITTEL

Produktkatalog

# EINLEITUNG

Das Genezis Partnernetzwerk funktioniert in Österreich und Deutschland als Vertriebsweg zu den landwirtschaftlichen Genossenschaften und den privaten Produkthändlern. Sämtliche Anforderungen und Anregungen unserer Partner werden erfüllt, damit unsere Qualitätsdünger die Bedürfnisse aller Endkunden mit einem wettbewerbsfähigen Preis decken können.

Die GENEZIS TRADE GERMANY hat ihren Firmensitz in München, die GENEZIS TRADE AUSTRIA agiert von Wien aus. Nitrogenművek Zrt liefert Kalkammonsalpeter direkt vom Werk in Pétfürdő/Ungarn per LKW an die Kunden in Deutschland und Österreich sowie per Binnenschiff über das Wasserstraßennetz nach Süddeutschland.

Beide Firmen beschäftigen sich mit dem Vertrieb von Düngemitteln die von der Nitrogenművek Zrt. in Ungarn hergestellt werden. Die Produktion von Stickstoffdüngemitteln befindet sich in Pétfürdő unweit des Plattensees, die NPK Dünger werden weiter östlich in Szolnok hergestellt.



|                                                   |    |
|---------------------------------------------------|----|
| Vorwort.....                                      | 5  |
| Genezis Stickstoffdünger.....                     | 6  |
| Genezis NP- und NPK-Düngemittel.....              | 16 |
| Genezis NPK-Suspensionsdünger.....                | 23 |
| Genezis Flüssigdünger.....                        | 25 |
| Genezis-Pflanzenkonditionierung.....              | 28 |
| Genezis-Blattdünger.....                          | 32 |
| Genezis Bewässerungsdüngemittel.....              | 44 |
| Genezis Weizen-Blattdünger-Technologie.....       | 46 |
| Genezis Mais-Blattdünger-Technologie.....         | 48 |
| Genezis Sonnenblumen-Blattdünger-Technologie..... | 50 |
| Genezis Raps-Blattdünger-Technologie.....         | 52 |
| Hinweise zur Handhabung und Lagerung.....         | 54 |
| Anmerkungen.....                                  | 56 |



# PARTNERNETZWERK

- Durch unsere Betreuung vor Ort können wir eine Beratung auf hohem Niveau jederzeit anbieten
- Ein exzellentes Preis-Leistungsverhältnis ist garantiert
- Die eigene Logistikflotte mit 160 LKW ermöglicht eine schnelle und flexible Abwicklung
- Zuverlässig liefern wir landesweit bis zum Landesprodukthändler oder zum Endkunden aus
- Preisgünstige Angebote für gesackte oder in Big Bags abgefüllte Dünger
- Ausgezeichnete Qualität durch neueste Produktionsmaschinen



## Liebe Kunden in Österreich und Deutschland!



Mit Stolz präsentieren wir Ihnen unseren neuen **Genezis Produktkatalog**.

Das Unternehmen wurde 1931 gegründet und produziert seitdem Pétisó, ursprünglich als Pétisó mit 17% Stickstoff und 50% dolomitischem Kalk und mittlerweile mit 27% Stickstoff, 7% CaO und 5% MgO.

Moderne Dolomitmühlen stellen sicher, dass der hochwertige Dolomit aus der Umgebung von Petfűrdő besonders fein vermahlen wird, um eine hohe Reaktivität im Boden zu zeigen. Pétisó gibt es jetzt auch mit Schwefel (12 SO<sub>3</sub>). Auch hier wird der Rohstoff besonders fein vermahlen, was sich durch eine deutlich höhere Reaktivität im Boden bemerkbar macht.

Pétisó mit Schwefel wurde im letzten Jahr sehr erfolgreich in Deutschland und Österreich eingeführt. Besonders hohen Wert legen wir auf die Qualität unserer Produkte. In der Produktion versuchen wir durch intensive Trocknung, Kühlung, Oberflächenbehandlung, schonende Behandlung und möglichst hohen Absackungsanteil im Werk (25 kg und 700 kg Big Bag) eine Kornqualität bis zum Landwirt zu erhalten.

Wir arbeiten aber auch sehr intensiv an einem breiten Produktportfolio wie dieser Katalog eindrucksvoll unter Beweis stellt. Sie finden schnelllösliche kompaktierte NPK Dünger, NP Startdünger, Mikrogranulate, Spurenelement, Suspensionen eine eigene Blattdüngerpalette, vollwasserlösliche NPK Dünger für die Fertigation und Kleinverpackungen (5, 10, 15 kg) für praktisch alle festen Dünger einschließlich Green Max einem Ammoniumnitrat haltigen Dünger mit besonders viel Dolomit und einem Stickstoffgehalt von 15,9% – der Dünger kann auch an nicht registrierte Landwirte verkauft werden.

Wir bemühen uns unser Angebot kontinuierlich weiter auszubauen, um unseren Landwirten dabei zu helfen, hohe und nachhaltige Erträge zu erwirtschaften. Einen besonderen Schwerpunkt legen wir in Zukunft auch auf umweltfreundliche Produkte.

Wir freuen uns auf eine gute Zusammenarbeit in der kommenden Saison

**Bige Dávid**  
Chief Business Officer



# Genezis Stickstoff

**PÉTISÓ 39% (27% N, 5% MgO, 7% CaO) -  
alles, was das Land braucht.**

In der Landwirtschaft sollten Handlungen immer auf der Grundlage von gesundem Menschenverstand und Fakten getroffen werden.

Das macht die Entscheidung beim Düngerkauf leicht:  
der einzigartig hohe Gesamtwirkstoffgehalt von 39% Genezis Pétisó ist ein Stickstoffdünger mit hervorragendem Preis-Leistungs-Verhältnis, ohne säurebildende Wirkung.

Der Stickstoff ist ohne Umwandlung im Boden und ohne gasförmige Verluste sofort pflanzenverfügbar. Dank seines Dolomit Gehalts wird der Boden vor Versauerung geschützt.



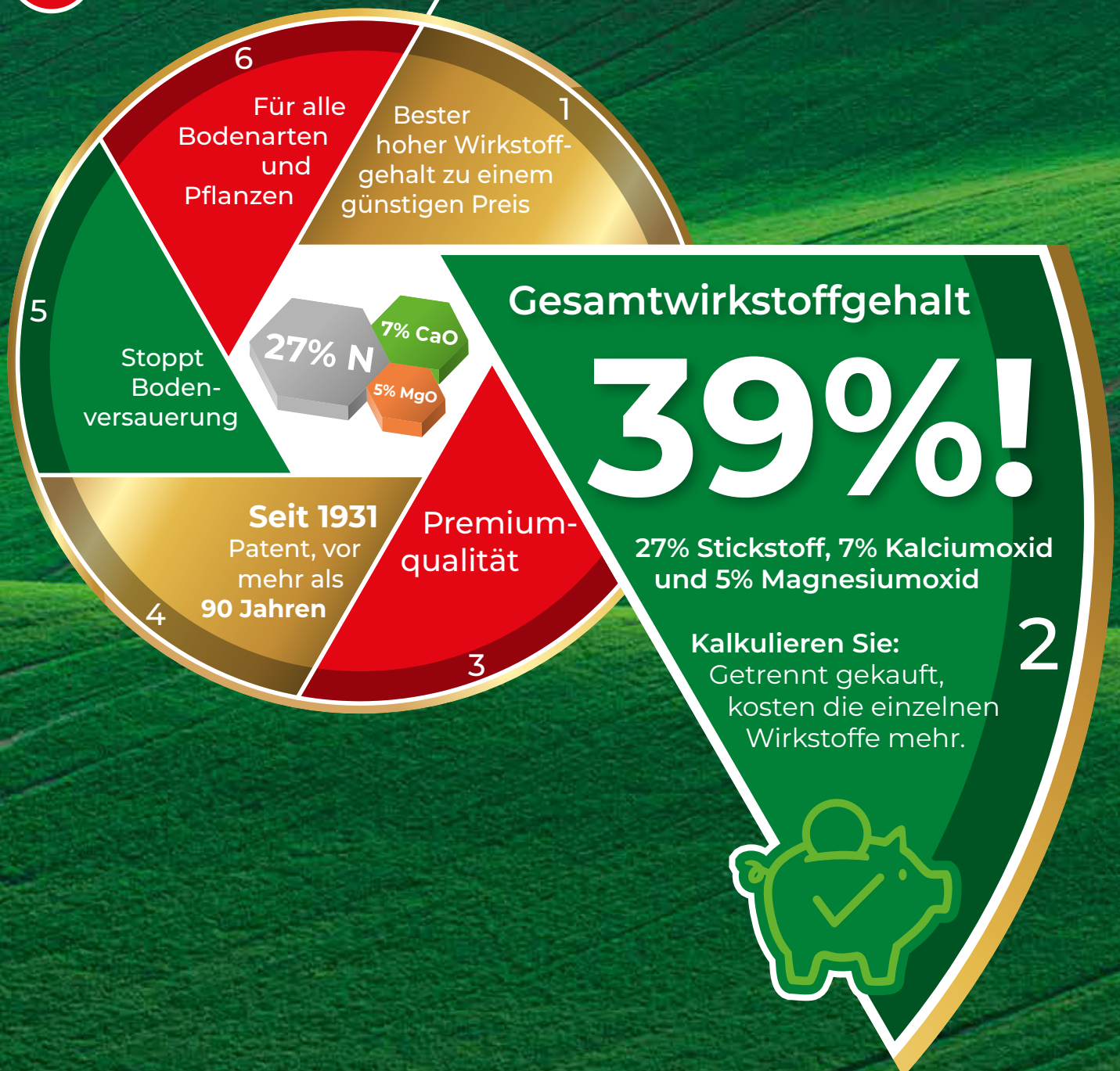


# GENEZIS

Düngemittel

6

ARGUMENTE FÜR PÉTISÓ:



Die erfolgreichsten Landwirte entscheiden sich für Pétisó.

[www.genezispartner.at](http://www.genezispartner.at)



## Pétisó, der Dünger des Landes!

### PREMIUMQUALITÄT SEIT 1931 MIT 39% WIRKSTOFFGEHALT!

Auf dem Stickstoffdüngermarkt gibt es nur wenige Produkte, die flexibel einsetzbar sind, gleichzeitig das Ökosystem Boden durch gezielte Einsetzbarkeit möglichst schützen und eine wirk-same Pflanzenernährung darstellen.

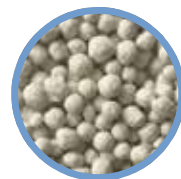
Das **granulierte Pétisó 39%** ist ein Kalkammon-salpeter - Dünger mit 27% Stickstoff, 7% CaO und 5% MgO. Auf Grund der Granulathärte widersteht der Dünger physikalischen Stößen gut. Dank seiner nahezu perfekt kugelförmigen Granulate lässt er sich leicht an die Düngerstreuer anpassen und verschleißt die Metallteile weniger.

**Die Lagerfähigkeit wird zwei Jahre garantiert.**

Die größere Granulierung ermöglichen eine gleichmäßige Ausbringung mit Düngerstreuern, auch größerer Arbeitsbreite (36 m) sind möglich.

Der Nitratanteil liegt in sofort aufnehmbarer Form vor, der Ammoniumanteil kann für kurze Zeit im Boden gespeichert werden und kann dann von der Pflanze in direkt aufgenommen werden bzw. steht nach Umwandlung (Mikroorganismen) als Nitratform zur Verfügung. Somit ist eine schnelle und nachhaltige Wirkung gegeben.

Sein Kalziumgehalt stärkt die Widerstandskraft der Pflanzen, verbessert die Bodenstruktur und das Wasserpeicher-vermögen wird erhöht. Auf Grund der einzigartig feinen Vermahlung ( $<40\text{ }\mu\text{m}$ ) des Dolomits ist die Kalkwirkung sehr hoch.



Eine Magnesiumversorgung der Pflanzen ist die Voraussetzung für die Bildung von Chlorophyll, und die Grundlage eines gut entwickeltem Wur-zelsystems und positiv für die Stresstoleranz, Fruchtbarkeit und für die Bildung vollerer Körner..

## Pétisó 39% ist der Grundstein für eine boden-schonende Stickstoffdüngung



### Kalkindex verschiedener Stickstoffdünger

| Dünger:              | Kalkindex |
|----------------------|-----------|
| Ammoniumsulfat 20,5% | 100       |
| Harnstoff 46%        | 80        |
| Ammoniumnitrat 34%   | 60        |
| AHL 30%              | 40        |
| Pétisó 27%           | 10        |
| Green Max            | -30       |

Die säuernde Wirkung von Düngemitteln äußert sich in der sogenannten Kalkindex, der angibt, wie viel Kilogramm Calciumcarbonat verwendet werden muß, um die versäuernde Wirkung von 100 kg Dünger zu neutralisieren. Je niedriger der Kalkindex, desto weniger versauert der spezifische Dünger den Boden. **Pétisó 39%** hat einen sehr niedrigen Kalkindex (erfahrungsgemäß liegt er praktisch bei Null), sodass bei regelmäßiger Anwendung eine nachhaltige Stickstoffdüngung erreicht werden kann.

**Pétisó 39% ist ohne Umwandlung und ohne gasförmige Verluste sofort pflanzenverfügbar.**



## GENEZIS PÉTISÓ PLUS S 24% N + 12% SO<sub>3</sub>

### FÜR BESSERE STICKSTOFFAUSNUTZUNG UND BEI SCHWEFELMANGEL

#### Schwefel - unentbehrlich im Pflanzenbau!

Schwefel ist ein essentieller Nährstoff für alle Lebewesen und nach Stickstoff, Phosphor und Kalium der viertwichtigste Bestandteil pflanzlicher Organismen.

Schwefel ist ein Baustein von Aminosäuren, Peptiden, Proteinen, Enzymen und Vitaminen (B1, Biotin, Thiamin) und ist verantwortlich für die Synthese von Fettsäuren.

Schwefel erhöht die Grünmasse, den Chlorophyllgehalt, stimuliert das vegetative Wachstum der Pflanzen, verbessert die Verdaulichkeit und die Schmackhaftigkeit von Futterpflanzen und bei Getreide den Backwert. Er beeinflusst auch die Frosttoleranz der Pflanzen positiv und erhöht die Resistenz von Pflanzen gegenüber Schädlingen und Krankheitserregern.

#### Warum Pétisó plus S 24% N + 12% SO<sub>3</sub>?

**Pétisó plus S 24% N + 12% SO<sub>3</sub>** ist ein granulierter Dünger mit einem gleichmäßigen Korngrößenspektrum von (2-5 mm).

Die dadurch optimierten Streueigenschaften eignen sich besonders für den Einsatz bei großen Streuweiten. Dieser N/S-Dünger wurde speziell für Böden entwickelt, in denen der Schwefelbedarf in kleineren Mengen zielgerecht abzudecken ist.

Aufgrund der ausgezeichneten Lagerfähigkeit können Preisvorteile durch Einlagerungsaktionen optimal genutzt werden.



## GENEZIS PÉTISÓ PLUS S 24% N + 12% SO<sub>3</sub>

### Schwefel und seine Mangelsymptome

Die Symptome des Schwefelmangels ähneln dem Fehlen von Stickstoff, sie erscheinen jedoch zuerst bei jüngeren Blättern mit einem hellgrünen Rand. Das Wachstum der Pflanzen wird verzögert.

Der Bestand der Pflanze ist starr. Die gelbliche Blattverfärbung vergrößert sich nach innen und schließlich stirbt das Blatt ab. Der Unterschied zu Stickstoffmangel besteht darin, dass sich die Vergilbung auf die gesamte Pflanze erstreckt. Die Blätter sind starr, aufrecht, löffelförmig und spröde.

Bei Getreide zeigt sich Schwefelmangel durch Blattchlorose, schwache Bestände und Blütenbildung. Typische Symptome bei einem Schwefelmangel sind bei Kreuzblütlern Verkümmern und die Bildung langer schmaler Blätter. Bei Raps zeigt sich Schwefelmangel durch kleinere, gelbe und harte Blätter - der Stiel ist dünn, hart und steif. Es gibt nur wenige Blüten und diese werden weiß.

Schwefel ist auch beim Anbau von Zwiebeln und Senf wichtig - bei Schwefelmangel entwickeln sich die charakteristischen Aromen der ätherischen Ölen nicht im gewünschten Ausmaß.

### Schwefelmangel in der Pflanzenentwicklung kann auf vier Hauptgründe zurückgeführt werden:

- vermehrter Einsatz schwefelfreier Düngemittel wie DAP 18/46; KCl 60
- geringere Verwendung von Schwefel als Pflanzenschutzmittel
- Verringerung der Konzentration von Schwefelverbindungen in der Atmosphäre
- intensive oder einseitige Stickstoffdüngung (gestörtes N/S-Verhältnis)

### Stickstoffdünger mit Schwefel

Die stark gesunkenen Schwefelemissionen sind hauptverantwortlich für den Schwefelmangel im Ackerbau.

Der ungarische **Düngerproduzent Nitrogénművek Zrt.** startet im **Jahr 2020** mit der Produktion von Stickstoffdünger mit Schwefel. Dieser enthält Schwefel in der Form von Calciumsulfat (CaSO<sub>4</sub>).

Die Pflanzen können diesen Nährstoff in Form von Sulfationen (SO<sub>4</sub><sup>2-</sup>) absorbieren und somit eine langsam wirkende Düngerkomponente nutzen. Das enthaltene Calcium ist wichtig für ein gutes





## GENEZIS PÉTISÓ PLUS S 24% N + 12% SO<sub>3</sub>

Wurzelwachstum. Bei ausreichender Wurzelmasse halten Pflanzen Trockenheit und Stress besser stand und können mehr Wasser und Nährstoffe in Regenphasen aufnehmen. Die Zugabe von Calciumsulfat verbessert auch die physikalischen Eigenschaften des Düngemittels erheblich, es erhöht die Festigkeit und Schüttdichteder Granulate.

### Die Notwendigkeit für Genezis Petiso plus S 24% N + 12% SO<sub>3</sub>

**Pétisó plus S** (12% N Ammoniumstickstoff + 12% N Nitratstickstoff + 12% SO<sub>3</sub> + 9% CaO) eignet sich hervorragend einen akuten Schwefelmangel in allen Kulturen umgehend auszugleichen.

Sulfat ist Nitratstickstoff insofern ähnlich, als es durch Schnee und Winterniederschläge ausgewaschen wird.

Daher ist eine frühzeitige Anwendung von schwefelhaltigen Düngemitteln erforderlich und eine S-Vorratsdüngung schwierig und ineffizient. Extremes Wetter mit einer unausgeglichener Niederschlagsversorgung verstärkt die Schwefel- auswaschung.

Bei vorhandenem Schwefelmangel können Ertrags- bzw. Qualitätseinbußen eingetreten sein, bevor der Mangel sichtbar ist.

### Was muss man bei der Schwefeldüngung beachten?

- Den Zeitpunkt der Schwefeldüngung und den Schwefelbedarf der Kulturpflanze: Es ist sehr wichtig, Schwefelverbindungen wie Stickstoffverbindungen zu betrachten, da sie in Boden und Pflanzen eine sehr ähnliche Mobilität aufweisen.
- Bei einer Herbsdüngung von Raps und Winterweizen sind 8-10 kg/ha Schwefel ausreichend. Da die Schwefelaufnahme junger Pflanzen gering ist, wird durch Winterniederschlag überschüssiger Schwefel aus dem Boden ausgewaschen.
- Bei der Kopfdüngung schwefelbedürftiger Pflanzen sollte im Frühjahr parallel zur Stickstoffanwendung Schwefel angewendet werden.

### Pflanzen, Bodentypen, Düngungsperioden

Die meisten Böden weisen keinen großen Schwefelmangel auf, sodass eine frühzeitige Kopfdüngung (10 kg S/ha oder 25 kg SO<sub>3</sub>/ha) ausreichend ist. **Genezis Pétisó plus S** kann für alle Kulturen und Bodentypen verwendet werden.

Darüber hinaus kann er zur frühzeitigen Düngung von Pflanzen mit hohem Schwefelbedarf, wie Raps oder Sonnenblume (hier gilt zudem: hoher Calcium-Bedarf) und auf schwefelarmen Böden eingesetzt werden. In der nächsten Vegetationsperiode ist die Verfügbarkeit des gedüngten Schwefel fraglich, da dieser durch Niederschlag in die unteren Schichten ausgewaschen wird (S-min Gehalt beachten).



Vergilbung von Weizen durch Schwefelmangel



Vergilbung von Weizen durch Schwefelmangel

Pétisó+S 24 N + 12 SO<sub>3</sub> ist ein granulierter Dünger mit einem gleichmäßigen Korngrößenspektrum von (2 - 5 mm). Die dadurch optimierten Streueigenschaften eignen sich besonders für den Einsatz bei großen Streuweiten. Dieser N/S-Dünger wurde speziell für Böden entwickelt, in denen der Schwefelbedarf in kleineren Mengen zielgerecht abzudecken ist. Aufgrund der ausgezeichneten Lagerfähigkeit können Preisvorteile durch Einlagerungsaktionen optimal genutzt werden.

### GREEN MAX, DECKT DEN STICKSTOFF-CALCIUM-MAGNESIUM-BEDARF DER PFLANZE UND VERBESSERT DIE BODENCHEMIE VON SAUREN BÖDEN!

Böden mit einem pH-Wert unter 6,0 gelten als sauer und bedürfen einer Kalkdüngung oder einer chemischen Bodenverbesserung. Bodenversauerung wird durch saures, nicht karbonathaltiges, bodenbildendes Gestein, versauernde Stoffe aus der Zersetzung von Pflanzenresten, vermehrte Auswaschung durch starke Regenfälle und schlechtes Bodenwasserhaltevermögen, atmosphärische Säuredeposition, Luftverschmutzung, sauren Abfällen und die Verwendung von säuernden Düngemitteln verursacht.

Der Säuregehalt des Bodens wirkt sich nachteilig auf die Nährstoffaufnahme aus. Der Boden ist an Nährstoffen erschöpft und auch erhebliche Mengen an Calcium werden ausgewaschen. Da sich auch die Struktur des Bodens ändert, wird er anfälliger für Verdichtung, sein Luftmanagement ist schlecht und es bildet sich keine dauerhafte Krümelstruktur.

Der Boden kann größere Mengen an Niederschlägen nicht aufnehmen und ableiten. Bodensäure wirkt sich nachteilig auf die mikrobielle Aktivität (insbesondere wird die Nitrifikation in den Hintergrund gedrängt), einschließlich der Nährstoffaufnahme, aus.

Böden bestehen darin, den Gehalt an Calciumionen im Boden zu erhöhen, den Säuregehalt zu reduzieren (pH-Wert erhöhen), Phytotoxizität und Trockentoleranz sowie die Bodenstruktur zu verbessern, das Bodenleben zu revitalisieren, die Düngemittelausnutzung zu erhöhen, um die Qualität der organischen Substanz zu verbessern. Dabei ist zu beachten, dass ohne hochdosierte Düngung heute keine hohen Erträge mehr zu erzielen sind.

Die meisten Düngemittel wirken jedoch mehr oder weniger direkt oder indirekt ansäuernd. **Genezis Green Max** ist ein neuer, innovativer Stickstoffdünger, der die Bodensäure reduziert. Außerdem enthält er Kalzium und Magnesium. Dies ist eine Lösung nicht nur zum Stoppen der Bodenversauerung, sondern auch zur chemischen Verbesserung saurer Böden.

Ein Teil der Nährstoffmenge im **Genezis Green Max** gleicht die säuernde Wirkung des Stickstoffgehalts des Produkts aus, ein anderer Teil hebt den pH-Wert des Bodens in Richtung des günstigen, neutralen Bereichs an.





# STICKSTOFFDÜNGEMITTEL

## GENEZIS GREEN MAX - 15,9% N, 16,1% CaO, 11,6% MgO



Der im Produkt enthaltene Bodenverbesserer ist alkalisch und kann daher sehr gut zur pH-Anhebung saurer Böden verwendet werden. Die bei der Herstellung von **Genezis Green Max** verwendete Bodenverbesserungskomponente ist klein (20 - 40 µm), so dass sie aufgrund ihrer großen spezifischen Oberfläche schnell in sauren Böden umgesetzt werden kann und schnell pH-erhöhend wirkt.

Durch das Produkt wird die Struktur des Bodens verbessert, seine Fähigkeit zur Stickstoff- und Phosphorversorgung erhöht und das Bodenleben belebt.

**Genezis Green Max** ist ein körniges Produkt mit einer Partikelgröße von 2,5 - 6,3 mm. Seine Kornfestigkeit ist hoch, seine Korngröße ist gleichmäßig, so dass auch bei großer Arbeitsbreite mit einem gleichmäßigen Streubild gerechnet werden kann.

CaCO<sub>3</sub>-Äquivalent-Bodenverbesserer, 159 kg Stickstoff und 116 kg Magnesium auf den Boden aufgebracht.

Sein Calcium- und Magnesiumgehalt wird durch verschiedene Säuren (Kohlensäure, Bodensäure, Wurzelsäure und Salpetersäure) in wasserlösliche Verbindungen umgewandelt und kann von Pflanzen aufgenommen werden.



Somit kann auch eines der häufigsten Probleme von sauren Sandböden, Magnesiummangel, behoben werden. Insbesondere für magnesiumintensive Kulturen wie Kartoffeln, Zuckerrüben, Stauden, Mais, Raps, Getreide (Hafer), Gartenbau und Kräuter sowie generell auf sauren Sandböden ist er eine hervorragende Lösung.



| WIRKSTOFFGEHALT |       |       |
|-----------------|-------|-------|
| N               | CaO   | MgO   |
| 15,9%           | 16,1% | 11,6% |



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze

# STICKSTOFFDÜNGEMITTEL

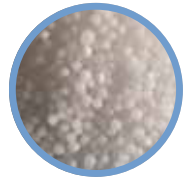
## GENEZIS HARNSTOFF geprellt 46%

Harnstoff ist zur Stickstoffgrundversorgung der meisten Pflanzen hervorragend geeignet.

Bevorzugt anzuwenden auf Böden mit guter Kalkversorgung und auf lockeren Böden mit ausgeprägtem mikrobiologischen Leben.



Der Gehalt an Amidstickstoff sorgt für eine längere Wirkungsdauer, deshalb ist er auch ideal zur frühzeitigen Kopfdüngung geeignet. Aufgrund der keimhemmenden Wirkung sollte er 10 - 12 Tage vor dem Säen ausgebracht werden.



Er muss in den Boden eingearbeitet werden.

### WIRKSTOFFGEHALT

Stickstoff

46%



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze





**Nitrosol ist eine im Werk gemischte Ammoniumnitrat-Harnstoff Lösung (AHL) mit einer Konzentration von 1,3 g/cm<sup>3</sup> (NITROSOL 30% N).**

Alle Mitglieder der Produktfamilie (**Tabelle**) enthalten Stickstoff in den Formen Amid, Nitrat und Ammonium. Dadurch ist der Dünger gleichermaßen zur Grund-, Starter- und Kopfdüngung (Blattdüngung) geeignet. Er fällt nicht aus und ist auch als Gießdünger ausgezeichnet. Er kann mit Zusatz von Bor und Magnesium bestellt werden!

### Vorteile des Einsatzes von Nitrosol:

- Gleichmäßiges Ausbringungsbild, homogene Wirkstoffverteilung, gleichmäßig wachsender Pflanzenbestand.
- Es reicht wenig Niederschlag zur wirksamen Einwaschung.
- Er entfaltet seine Wirkung über die Blätter und über den Boden.
- Kann als Grund- und Kopfdünger verwendet werden.
- Kann mit Spurenelementen versetzt werden.
- Wirkt bei Weizen als Blattdünger qualitätssteigernd.



### Voraussetzungen für die Ausbringung von Nitrosol:

- Sollte nicht am frühen Morgen oder in der Mittagshitze ausgebracht werden.
- Es wird empfohlen, ihn abends nach 18.00 Uhr bei bedecktem, windstillem Wetter auszubringen.
- Die Zugabe von Benetzungsmitteln ist verboten.
- Er kann mit den meisten Unkrautbekämpfungsmitteln und Halmverkürzern vermischt werden, wobei stets die Durchführung einer Mischprobe notwendig ist.

### Anwendungsempfehlung:

- Die schwefelhaltigen Produkte empfehlen wir vor allem zum Düngen von Ölpflanzen bzw. Beständen mit Schwefelmangel.
- Auf Ährenpflanzen und Raps kann er bis zum Ende der Staudenbildung (Winterende, zeitiger Frühling) unverdünnt in einer Aufwandmenge von 300 - 400 kg/ha ausgebracht werden.
- Mit Beginn des Schossens (Ährenpflanzen und Raps) beträgt die empfohlene Aufwandmenge 100 - 150 kg/ha im Verdünnungsverhältnis 1 : 1.
- Mitte April können 80 - 150 kg/ha ausgebracht werden, je nach Temperatur und Lichtverhältnissen in der Verdünnung 3 - 10 : 1.
- Er kann nach dem Erscheinen des Fahnenblatts in einer Aufwandmenge von 12 l/ha/300 l Wasser als Blattdünger verwendet werden.
- Bei Ährenpflanzen können Versengungen mit einem Durchmesser von 2 - 3 mm auftreten, was die Pflanzen jedoch innerhalb einer Woche auswachsen. Danach sind sie grüner und besser entwickelt.
- In Mais und Sonnenblumen kann er nur mit dem Kultivator ausgebracht werden, die Aufwandmenge soll dem jeweiligen Stickstoffbedarf der Pflanzen angepasst werden.

| PRODUKTFAMILIE    |                           |
|-------------------|---------------------------|
| Nitrosol 30% N    | 30 kg N/ 100 kg           |
| Nitrosol 30+Zn+Cu | 30 kg N + Cu+Zn/ 100 kg   |
| Nitrosol 20+4S    | 20 kg N + 4 kg S/ 100 kg  |
| Nitrosol 16+6S    | 16 kg N + 6 kg S / 100 kg |



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze

## GENEZIS NP GOLD STARTER MIKROGRANULAT



### Beschleunigt die Jungpflanzenentwicklung!

**NP Gold Start** fördert die Entwicklung des Keimlings. Bei der Anwendung wird der Nährstoff direkt neben dem Saatkorn platziert, also direkt in die Wurzelzone des Keimlings. Mit dieser gezielten Düngung wird die Kulturpflanze ernährt und nicht das Unkraut zwischen den Reihen.

### Effektive Wurzelbildung!

Die Aufnahme von Stickstoff und Phosphat fördert die Wurzelbildung, unterstützt wird dies durch die enthaltenen Spurenelemente (B, Zn, Fe).



### Verbesserte Wasser- und Nährstoffaufnahme!

Mit stärkeren und besser entwickelten Wurzeln wird die Wasser- und Nährstoffaufnahme der Pflanzen unterstützt, wodurch sich die Pflanze schneller entwickelt und kräftiger wird.

### Erhöhte Stresstoleranz!

Mit einem stärkeren Wurzelsystem sind die Pflanzen widerstandsfähiger gegen Umweltbelastungen, Temperaturschwankungen und Wassermangel. Für die heutigen Mais- und Sonnenblumenhybriden ist eine frühe Aussaat und eine schnelle Jugendentwicklung wichtig. Bei kaltem Frühjahrs- wetter und niedrigen Bodentemperaturen ist die Nährstoffspeicherkapazität des Bodens begrenzt (ein hoher, leicht verfügbarer Stickstoff- und Phosphat-

| WIRKSTOFFGEHALT |                               |      |      |    |  |
|-----------------|-------------------------------|------|------|----|--|
| N               | P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> | B    | Fe   | Zn |  |
| 10%             | 48%                           | 0,1% | 0,3% | 1% |  |



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze





## GENEZIS NP 10:48 + 0,1 B + 0,3 Fe + 1,0 Zn



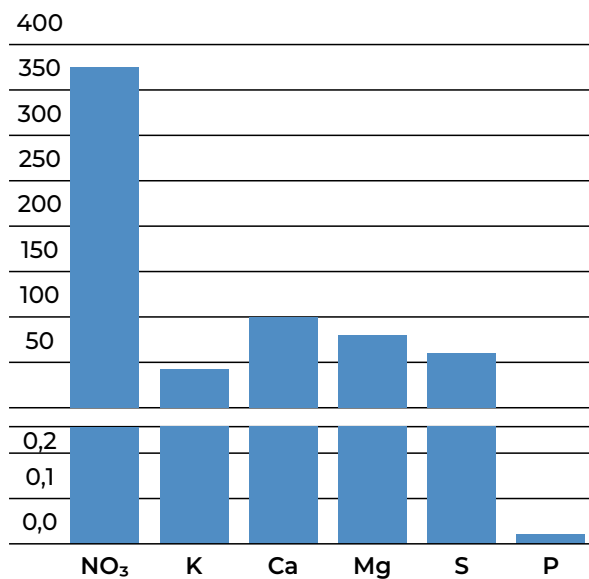
gehalt wird benötigt). Es kommt zur verzögerten Keimung und langsamer Jugendentwicklung. Die Nachlieferungskapazität des Bodens ist niedrig (es ist wenig Phosphat im Boden, und dieses kann die Pflanze bei niedrigen Temperaturen nur zum Teil aufnehmen).

Die Maispflanzen zeigen einen Phosphatmangel durch die Anthocyanverfärbung (Violett Färbung) der Blätter. Auf Grund des relativen Phosphatmangels kann die Pflanze ihre anfängliche schnelle Entwicklungsvitalität nicht ausnutzen, die empfindlichen, ersten Entwicklungsphasen werden verlängert, dies führt zu Stress für die Pflanze und endet in einem signifikanten Ertragsverlust. Mais und Sonnenblumen sollten besonders vor den Auswirkungen rasch wechselnder Wetterbedingungen, wie plötzliches Abkühlen oder Erwärmen, geschützt werden.

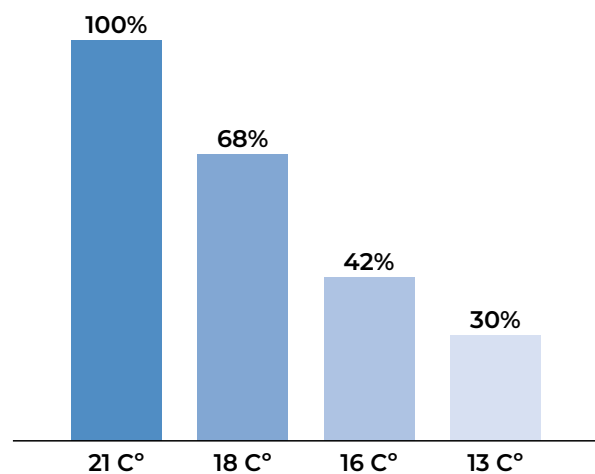
Die Lösung ist die Düngung mit Mikrogranulaten. Dies führt zu einem schnellen Wurzelwachstum und damit zu einem starken und weit verzweigten Wurzelsystem, das die Basis einer guten Keimung ist. Der **Genezis Gold Starter NP Mikrogranulat** enthält Nährstoffe mit hoher Wasserlöslichkeit, dadurch kann die Pflanzen diese leicht aufnehmen. Die empfohlene Anwendungsmenge für **Genezis Gold Starter NP Mikrogranulat** beträgt 15 - 25 kg/ha. Dies ist ideal um die Keimentwicklung der Pflanze zu beschleunigen und zu fördern. Der Nährstoff wird direkt neben dem Samen, d.h. in der Wurzelzone der keimenden Pflanze platziert. Mit dieser gezielten Düngung ernähren Sie die Pflanze und nicht das Unkraut, das zwischen den Reihen aufläuft. Die Aufnahme von Stickstoff und Phosphat ist nach der Keimung die Grundlage einer guten Wurzelbildung. Die Aufnahme von Nährstoffen und Wasser wird verbessert!

Wir empfehlen die Anwendung bei kalten Böden, bei früher Aussaat und bei kühlem Wetter nach der Aussaat.

Me: mg/l



Makroelementkonzentration der Bodenlösung



Die Aufnahme von Phosphor variiert je nach Bodentemperatur

# NPK DÜNGEMITTEL

## GENEZIS NPK DÜNGER



In Szolnok in der ungarischen Tiefebene werden die NPK Düngemittel erzeugt. Die Kompaktieranlage erzeugt circa 140.000 t NPK-, PK- und NP-Dünger.

Die Produktionsanlage ist sehr flexibel, es können spezielle Formulierungen, angepasst an den Wunsch des Kunden, produziert werden (ab 100 t).

Auf Grund der Mahlfineinheit und hohen Qualität der Rohstoffe sind die Nährstoffe auch bei geringer Feuchtigkeit pflanzenverfügbar.

Die Löslichkeit bei Phosphat beträgt mehr als 95%.

Die Wasserlöslichkeit von Genezis NPK-Düngemitteln ist im Vergleich zu granulierten Düngemitteln in einem Glas Wasser deutlich zu sehen! Selbst bei geringerer Bodenfeuchtigkeit wird das Produkt rasch gelöst und hat eine schnelle Wirkung, ideal für den Frühling!



Vor der Wasserzugabe



Aufgelöst nach 30 Minuten



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze

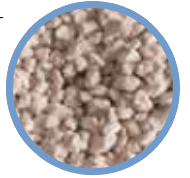




## GENEZIS NP 15:25 + 2,1 CaO + 10,8 S + 0,1 B + 0,02 Cu + 0,02 Fe



**Allgemeine Eigenschaften:** Grund- und Starterdünger mit hervorragender Wasserlöslichkeit und hohem Schwefelgehalt, angereichert mit Mikroelementen, der vor der Aussaat vollflächig und nach der Aussaat in einem Arbeitsgang bei Kulturen im Herbst und Frühjahr ausgebracht werden kann. Seine Zusammensetzung ist an die Ernährungsbedürfnisse der frühen Entwicklungsphase angepasst.



**Anwendungsempfehlung:** 100–150 kg/ha als Grunddünger vor der Aussaat und neben der Reihe mit einer Sämaschine ausbringen, je nach Bedarf der Kultur.

**Produktvorteile:** Es enthält neben seinem Gehalt an Phosphor, Stickstoff und Schwefel auch Mikroelemente, die eine schnelle Anfangsentwicklung unterstützen. Sein Schwefel- und Borgehalt trägt zur schnellen Anfangsentwicklung und besseren Winterfestigkeit von Ölsaaten und Winterweizen bei. Sein Phosphorgehalt unterstützt das dynamische Buschwachstum und die Fruchtbildung. Durch den Zusatz von Mikroelem beugt es Mangelerkrankungen vor. Wenn sich Ihre Seematerialien gut im Wasser lösen, ist ihre Verwertung hervorragend. In schwefelintensiven Kulturen ist es im Herbst der Grunddünger für Weizen und Raps und im Frühjahr der Starterdünger für Sonnenblumen und Mais.

**Empfohlene Kultur:** Für alle schwefelintensiven Acker- und Gartenbaukulturen, zur Grund- und Starterdüngung im Herbst und Frühjahr.

| WIRKSTOFFGEHALT |                               |      |       |      |       |       |
|-----------------|-------------------------------|------|-------|------|-------|-------|
| N               | P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> | CaO  | S     | B    | Cu    | Fe    |
| 15%             | 25%                           | 2,1% | 10,8% | 0,1% | 0,02% | 0,02% |



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze



# NP UND NPK DÜNGEMITTEL

NPK-DÜNGEMITTEL MIT PHOSPHOR:KALIUM-VERHÄLTNIS 1:1

## GENEZIS NPK 8:15:15 + 11,9 CaO + 2,6 MgO + 6,7 S + 0,05 B



**Allgemeine Eigenschaften:** Ausgewogener Basisdünger mit Phosphor und Kalium für Kulturen im Herbst und Frühjahr, der alle Elemente enthält, die unsere Pflanzen während der Vegetationsperiode benötigen. Seine Wasserlöslichkeit ist ausgezeichnet und sein Stickstoffgehalt trägt zur schnellen Zersetzung von Stängelfäule im Herbst bei.

**Empfohlene Verwendung:** Zur Grunddüngung im Herbst und zeitigen Frühjahr: 300–400 kg/ha je nach Bedarf der Kultur, nach fachmännischer Beratung. Heute unterstützt sein Phosphorgehalt das dynamische Buschwachstum und die Fruchtbildung, und dank seines Kaliumgehalts sind die Winterresistenz, die Trockenstresstoleranz und die Stammfestigkeit der Pflanzen besser.

**Produktvorteile:** Hoher Phosphorgehalt, zur effektiven Grunddüngung phosphorbedürftiger Kulturen. Seine Wirkstoffe lösen sich gut in Wasser und sind hervorragend verwertbar. Pufferwirkung auf den pH-Wert des Bodens in schwach sauren Gebieten. Sein Schwefel- und Borgehalt trägt zu einer schnellen Anfangsentwicklung von Ölsaaten und Winterweizen, einer besseren Winterhärte und sein Kalziumgehalt zur Stabilität der Zellwände, einer effizienteren Nährstoffaufnahme und einem dynamischen Wachstum bei.

**Empfohlene Kultur:** In allen Acker- und Gartenbaukulturen, als Basisdünger im Herbst und zeitigen Frühjahr.



| WIRKSTOFFGEHALT |                               |                  |       |      |      |       |
|-----------------|-------------------------------|------------------|-------|------|------|-------|
| N               | P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> | K <sub>2</sub> O | CaO   | MgO  | S    | B     |
| 8%              | 15%                           | 15%              | 11,9% | 2,6% | 6,7% | 0,05% |



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze

## GENEZIS NPK 4:24:24 + 13 CaO

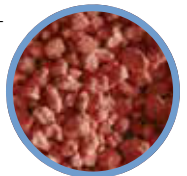


**Allgemeine Eigenschaften:** Ein Grunddünger mit hohem Phosphor- und Kaliumgehalt und ausgezeichneter Wasserlöslichkeit, der für Herbst- und Frühlingskulturen mit Phosphor- und Kaliumbedarf sowie für Böden mit mäßiger oder schlechter Phosphor- und Kaliumversorgung empfohlen wird.

**Anwendungsempfehlung:** Zur Herbst- und Frühlingsgrunddüngung: Getreide und Raps 300–400 kg/ha; unter Frühlingskulturen 250–350 kg/ha, je nach Bedarf der Kultur, nach Expertenmeinung. Sein Phosphorgehalt unterstützt die dynamische Wurzel- und Fruchtbildung, sein Kaliumgehalt trägt zur Erhöhung der Stammstärke, der Winterhärte und einer besseren Trockenheitstoleranz bei.

**Produktvorteile:** Ausgewogenes Verhältnis von Phosphor und Kalium. Hervorragende Wasserlöslichkeit. Bei der Anwendung im Herbst erhöht sein Stickstoffgehalt die Effizienz beim Abbau der Stängelreste und trägt zu einer schnelleren Nährstoffentdeckung bei. Basisdünger für phosphorbedürftige Kulturen.

**Empfohlene Kultur:** Raps, Herbst- und Frühlingskulturen, Frühlingskulturen, Mais, Zuckermais, Sojabohnen, Erbsen, Sonnenblumen sowie Gartenbaukulturen, die Phosphor und Kalium benötigen.



| WIRKSTOFFGEHALT |                               |                  |     |
|-----------------|-------------------------------|------------------|-----|
| N               | P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> | K <sub>2</sub> O | CaO |
| 4%              | 24%                           | 24%              | 13% |



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze



# NP- UND NPK-DÜNGEMITTEL

NPK-DÜNGEMITTEL MIT HOHEM PHOSPHORGEHALT

## GENEZIS NPK 10:20:10 + 11,8 CaO + 8,1 S

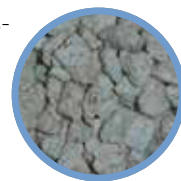


**Allgemeine Eigenschaften:** Ein kompaktierter Basisdünger mit ausgezeichneter Wasserlöslichkeit, der hauptsächlich für Reisanbau entwickelt wurde und Kalzium und Schwefel enthält, für Böden, die weniger reich an Phosphor und zumindest mäßig reich an Kalium sind.

**Empfohlene Verwendung:** Zur Grunddüngung im Herbst und zeitigen Frühjahr 300–400 kg/ha, je nach Bedarf der Kultur, nach fachmännischer Beratung. Zunächst einmal handelt es sich um ein Produkt, das für die Grunddüngung von Maiskolben entwickelt wurde.

**Produktvorteile:** Basisdünger mit hervorragender Wasserlöslichkeit, hohem Phosphor- und Schwefelgehalt. Eine auf die Bedürfnisse von Weizenbauern abgestimmte Zusammensetzung. Sein Phosphorgehalt hilft bei der dynamischen Wurzel- und späteren Fruchtbildung. Sein Kaliumgehalt trägt zur Steigerung der Stammfestigkeit und Winterhärte sowie zu einer besseren Trockenheitstoleranz bei, und sein konzentrierter Schwefelgehalt trägt zur Entwicklung eines höheren Erfolgsgehalts und einer besseren Qualität bei.

**Empfohlene Kultur:** Roggen, Raps und alle Feld- und Gartenbaukulturen, die Phosphor benötigen.



| WIRKSTOFFGEHALT |                               |                  |       |      |
|-----------------|-------------------------------|------------------|-------|------|
| N               | P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> | K <sub>2</sub> O | CaO   | S    |
| 10%             | 20%                           | 10%              | 11,8% | 8,1% |



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze



# NP- UND NPK-DÜNGEMITTEL

NPK-DÜNGEMITTEL – POLYSULFAT MIT HOHEM SCHWEFEL- UND REDUZIERTEM CHLORIDGEHALT

## GENEZIS Kali+S Green



**Allgemeine Eigenschaften:** Ein besonderer Kaliumdünger mit Schwefel. Zusätzlich zu seinem Schwefeltrioxidgehalt enthält es auch Kalzium in vollständig wasserlöslicher Form. Wir empfehlen es denjenigen, die gleichzeitig mit der Kaliumergänzung eine Schwefelergänzung und eine Kalziumergänzung durchführen möchten.

**Anwendungsempfehlung:** KS-Grunddüngung im Herbst oder Frühjahr. In schwefelarmen Gebieten und schwefelintensiven Kulturen. 100–500 kg/ha abhängig vom Nährstoffbedarf der Pflanzenart, dem Nährstoffgehalt des Bodens und der Fähigkeit zur Nährstoffbereitstellung. Bei chloridempfindlichen Kulturen wird eine Herbstanwendung empfohlen!

**Produktvorteile:** Hervorragende Wasserlöslichkeit. Es enthält auch Kalzium. Sein Kalium- und Schwefelgehalt kommt nach und nach zum Vorschein und lässt sich nur schwer auswaschen. Daher ist es für die Pflanzen wirksamer und ihre Auflösung ist besser an die Nährstoffaufnahmedynamik der Pflanze angepasst als bei herkömmlichen Präparaten.

**Empfohlene Kultur:** Ähren, Raps, Mais, Sonnenblumen, Soja, Kürbis, Sorghum, Zuckermais, Gartenbaukulturen.



| WIRKSTOFFGEHALT  |      |                    |
|------------------|------|--------------------|
| K <sub>2</sub> O | CaO  | (SO <sub>3</sub> ) |
| 37%              | 8,5% | (24%)              |



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze





# GENEZIS NPK-SUSPENSIONS DüNGER

**Genesis-Suspensionsdünger werden typischerweise durch Suspendieren fester Materialien mit einer Partikelgröße zwischen 500 nm und 2 mm hergestellt, die auf den Boden ausgebracht oder bei der Flüssigdüngung in den Boden injiziert werden.**

Sie werden in einem geschlossenen System mit Computersteuerung hergestellt. Die Sedimentation der Rohstoffe wird durch häufiges Rühren und einen Zusatz, das Bentonit-Gel, bei der Zugabe zur Genesis-Suspension verlangsamt.

Genesis-Suspensionsdünger werden in mehreren Chargen hergestellt.

Wir sind in der Lage, die Zusammenstellungen flexibel an die individuellen Bedürfnisse anzupassen. Bei der Suspensionsdüngung ist auf eine sichere Anwendung zu achten, d. h. so schnell wie möglich nach der Geburt einzusetzen! Der große Vorteil der flüssigen Formel besteht darin, dass sie keine Feuchtigkeit benötigt, um die Düngemittelpartikel aufzulösen führt zu besseren Vorteilen bei trockeneren Wetterbedingungen.

Ein weiterer großer Vorteil besteht darin, dass nach dem Aufbau der Streugeräte (Sprühen, Injizieren) ein gleichmäßiges Streubild gewährleistet werden kann, was bei dichten Reihenkulturen, bei denen die Anbaufläche pro Pflanze klein ist, ein großer Vorteil ist.

Die besten Sprühgeräte sind solche, die mit einer Kolben- oder Zahnradpumpe und 40-Gauge-Düsen ausgestattet sind.

Die Anwendung kann mit Bodenarbeiten kombiniert werden, nach der Anwendung empfiehlt es sich, die Suspension sofort in den Boden einzuarbeiten.

Das Produkt kann 3 - 5 Tage aufbewahrt werden, es sollte aber immer wieder aufgemischt werden.



# GENEZIS NPK-SUSPENSIONSDÜNGER

## GENEZIS NPK 7-21-7

**Allgemeine Eigenschaften:** Phosphorhaltiger Flüssigdünger mit mindestens 95% des aktiven Phosphorgehalts im Boden.

Es ist ein ausgezeichnete Basisdünger für Böden mit einer geringeren Phosphorkonzentration als für Weizen und andere Herbstähren. Dank der Suspensionsformel ist der Topf auch für die Frühlingsanwendung geeignet (Frühlingsähren) – Zumindest auf gut versorgten Böden.

**Empfohlene Kultur:** Hauptsächlich Getreide, aber – das gilt auch für andere Kulturen.

### WIRKSTOFFGEHALT

| N  | P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> | K <sub>2</sub> O |
|----|-------------------------------|------------------|
| 7% | 21%                           | 7%               |



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze

## GENEZIS NPK 10-10-12

**Allgemeine Eigenschaften:** Ausgewogene Wirkung – Vorbereitung mit materiellen Inhalten.

Wir empfehlen es als allgemeinen Basisdünger für alle Feldfrüchte. Bei der Frühlingsanwendung ist es ein Basisdünger für sonnenreifende und frühjahrsreifende Ährenkulturen.

**Empfohlene Kultur:** Hauptsächlich für Getreide aber auch für Sonnenblume, Mais und Hackfrüchte.

### WIRKSTOFFGEHALT

| N   | P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> | K <sub>2</sub> O |
|-----|-------------------------------|------------------|
| 10% | 10%                           | 12%              |



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze

## GENEZIS NPK 6-10-15

**Allgemeine Eigenschaften:** Kalium betont – ein hervorragender Basisdünger für Sojabohnen, Mais und Sonnenblumen. Einsatz im Frühjahr und im Herbst zu Raps

**Empfohlene Kultur:** Soja, Mais und Sonnenblumen, aber auch in jeder anderen Kultur nützlich.

### WIRKSTOFFGEHALT

| N  | P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> | K <sub>2</sub> O |
|----|-------------------------------|------------------|
| 6% | 10%                           | 15%              |



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze

## GENEZIS NPK 14-7-14

**Allgemeine Eigenschaften:** Für mit Phosphat gut versorgte Böden als Herbstdünger, im Frühjahr für Sonnenblume und Mais gut und sehr gut. Sein hoher, in die wässrige Phase überführter Stickstoffgehalt, kann auch bei trockeneren Witterungsbedingungen durch die Pflanze genutzt werden.

**Empfohlene Kultur:** Mais und Sonnenblume.



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze



# GENEZIS FLÜSSIGDÜNGER

**GENEZIS**

Flüssigdünger



# Qualität in der Pflanzenernährung, erstklassige Genesis-Blattdünger



**Genesis**  
Ölplanze BS



**Genesis**  
Kalászos BS



**Genesis**  
Nitrospeed

**Eines der wichtigsten Mittel für eine hochwertige Pflanzenernährung ist heute die Blattdüngung.**

**Der Einsatz pflanzenspezifischer Blattdünger, die sich dynamisch an die Bedürfnisse anpassen, ist aus der Kultivierung einer Einzelkultur nicht mehr wegzudenken.**

**Die Premium-Blattdünger von Genesis liefern, was unsere Pflanzen brauchen:**

- **Pflanzenspezifische Zusammensetzung.** Makro- und Mikroelement-Wirkstoffgehalt.
- **Verpflichtung zur Verwendung von Chelatbildnern.** Der Effiziente mit einer Chelatformel, die die Aufnahme von Mikronährstoffen fördert.



# GENEZIS

Flüssigdünger



**Genezis**  
Pétibór Extra



**Genezis**  
Mikromix-A Kupfer



**Genezis**  
Kalászos

- **Der Gehalt an Biostimulanzen sorgt für hochwertige Pflanzenernährung und hervorragenden Stressabbau** mit unseren „BS“-Vorbereitungen, die im AÖP-Programm angerechnet werden können.
- **Chloridfrei.** Durch ihre schnelle Absorption ist es oft mit dem Auge sichtbar, **sie sorgen für eine sofortige Wirkung.**
- **Sie können mit Pflanzenschutzmitteln in einem Arbeitsgang ausgebracht werden.**
- **Passen Sie die pflanzenspezifische Genesis-Pflanzenernährung an Technologien.**

**Eine breite Produktpalette mit Substanzen, die Makro- und Mikroelemente enthalten Komplettlösungen und Mono- und Polyphen-Chelate, die Biostimulanzen enthalten Blattdünger im Dienste der Pflanzenernährung von Genezis!**

# GENEZIS PFLANZENKONDITIONIERUNG

## VORBEREITUNG

### GENEZIS KALÁSZOS BS



**Allgemeine Eigenschaften:** Pflanzenverbesserer. Ein komplexes Präparat mit hohem Wirkstoffgehalt, Blattdünger für Feldfrüchte und Getreide, von Strauchfäule bis Ährenfäule. Verbessert die Stresstoleranz von Pflanzen. Es wirkt sich positiv auf die natürlichen Lebensprozesse der Pflanze aus. Seine Anwendung wirkt sich günstig auf die Menge und Qualität der Ernte aus. Chlorfreier Kunstdünger mit Sofortwirkung. Bei der Anwendung im Herbst erhöht es die Winterhärte und im zeitigen Frühjahr hilft es bei der Regeneration geschwächter Pflanzenbestände. Verbessert die Trockenheitstoleranz.



**Empfohlene Anwendung:** Es kann 2–3 Mal während der Vegetationsperiode in einer Konzentration von 0,5–2% ausgebracht werden (Anwendung bei einer Dosis von 4–6 l/ha).

| WIRKSTOFFGEHALT |       |                 |      |      |      |
|-----------------|-------|-----------------|------|------|------|
| Aminosäure      | N     | SO <sub>3</sub> | Cu   | Zn   | Mn   |
| 13,4%           | 10,7% | 3,5%            | 1,1% | 0,1% | 0,1% |



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze

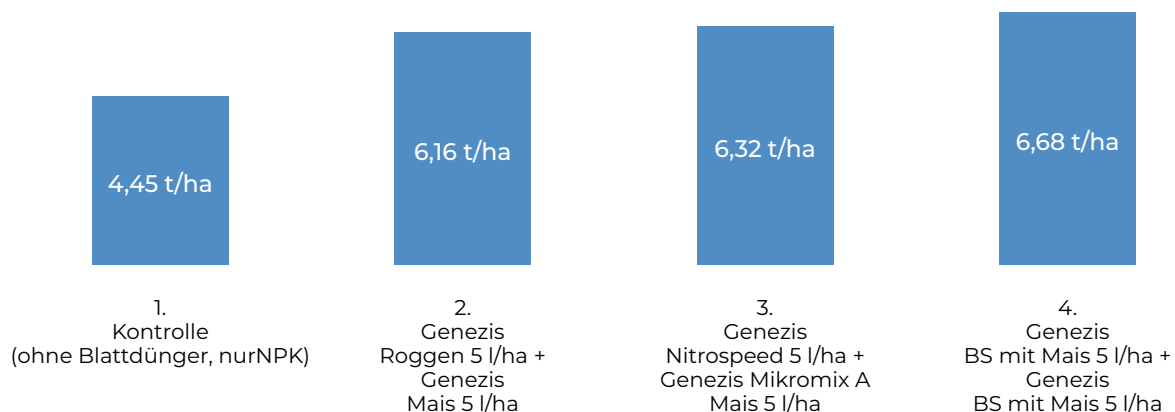
## EXPERIMENT MIT WEIZENBLATT, HEVES 2019

Neben Stress durch Wassermangel und ausreichende Nährstoffversorgung (in unserem Fall: NPK = 135/36/36) lohnt sich der Einsatz von Blattdüngern und insbesondere von Biostimulatoren und ermöglicht eine wirtschaftliche Produktion. In unserem Experiment betrugen die Blattdünger 1,7l; und 1,87 führte der Biostimulator zu einem

Mehrertrag von 2,23 t/ha im Vergleich zur Kontrollbehandlung ohne Blattdüngung.

Eine vernünftige, an den Produktionsort und die Technologie angepasste Produktauswahl, in diesem Fall der Biostimulator, ist auch in trockenen Jahren die rentabelste Investition.

### Behandlungen (5. April und 12. Mai) und Ergebnisse:



Figur 7



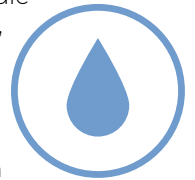
### GENEZIS MIKROMIX BS



**Allgemeine Eigenschaften:** Ein Präparat mit hohem Wirkstoffgehalt zur Blattdüngung von Mais und anderen zinkbedürftigen Pflanzen. Die Produkte, die Nosinsäure enthalten, machen die Frau satt Aminosäurereserven der Zellen, Dadurch wird die Proteinsynthese effizienter und schneller.

Verbessert die Stresstoleranz von Pflanzen. Es wirkt sich positiv auf die natürlichen Lebensprozesse der Pflanze aus. Sein Einsatz wirkt sich günstig auf Ertrag und Qualität aus. Chloridfreier Blattdünger mit Sofortwirkung.

**Empfohlene Anwendung:** Kann 2–3 Mal während der Vegetationsperiode in einer Konzentration von 0,5–2% angewendet werden (Anwendung bei einer Dosis von 3–6 l/ha). Es verbessert die Effizienz der Stickstoffaufnahme und fördert die Bildung von Eiweiß und Öl. Durch die Anwendung kann die Nährstoffaufnahme aus dem Boden erhöht werden.



| WIRKSTOFFGEHALT   |      |                 |      |
|-------------------|------|-----------------|------|
| Aminosav tartalom | N    | SO <sub>3</sub> | Zn   |
| 14%               | 1,3% | 4,2%            | 3,5% |



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze



# GENEZIS PFLANZENKONDITIONIERUNG

VORBEREITUNG

## GENEZIS ÖLPFLANZE BS



**Empfohlene Verwendung:** Weintragende Pflanzen, z.B. Empfohlen für die Behandlung von Raps und Sonnenblumen. Als Blattdünger in einer Dosierung von 4–6 Liter/ha, gemischt mit 250–300 Liter Wasser.

**Allgemeine Eigenschaften:** Ein Produkt mit hohem Wirkstoffgehalt zur Blattdüngung von Ölpflanzen und anderen borbedürftigen Pflanzen. Diese Aminosäureprodukte füllen die Aminosäurereserven der Pflanzenzellen auf, wodurch die Proteinsynthese dünner und schneller wird. Verbessert die Stresstoleranz von Pflanzen. Günstig beeinflusst die natürlichen Lebensprozesse der Pflanze..



### WIRKSTOFFGEHALT

| Aminosäuregehalt | N     | MgO | B    |
|------------------|-------|-----|------|
| 13,5%            | 10,4% | 4%  | 1,2% |



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze

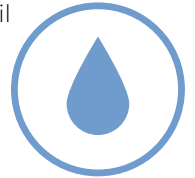




### GENEZIS NITROSPEED BS



**Allgemeine Eigenschaften:** Flüssigdüngerlösung mit hohem Stickstoffgehalt, Schwefel, Magnesium und Aminosäuren. Der größte Teil des Stickstoffgehalts kann sofort über die Blätter aufgenommen werden, während der kleinere Teil eine langsamer wirkende Form von Stickstoff darstellt.



| WIRKSTOFFGEHALT  |     |                 |      |
|------------------|-----|-----------------|------|
| Aminosäuregehalt | N   | SO <sub>3</sub> | MgO  |
| 5,7%             | 18% | 4,1%            | 2,1% |



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze

| EMPFEHLUNG FÜR GENEZIS NITROSPEED BS |                                        |                                  |                                           |
|--------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------|
| Pflanzen Kultur                      | Empfohlene Menge zusätzl. Top-Dressing | Empfohlene Menge als Blattdünger | Empfohlene Anwendung                      |
| Kornblumen                           | 15-25 l/ha                             | 5 l/ha                           | Vom Beginn der Buchse an                  |
|                                      |                                        | 5 l/ha                           | Während sich das Fahnenblatt entfaltet    |
| Raps                                 | 15-25 l/ha                             | 5 l/ha                           | In einem rosafarbenen Zustand             |
|                                      |                                        | 5 l/ha                           | Bei versteckter gelber Knospenentwicklung |
| Mais                                 | 15-25 l/ha                             | 5 l/ha                           | Im 4-6-Blatt-Zustand                      |
|                                      |                                        | 5 l/ha                           | Zu Beginn kommt es zu Kammerbrechen       |
| Sonnenblume                          | 15-25 l/ha                             | 5 l/ha                           | Im Zustand von 5-6 Blättern               |
|                                      |                                        | 5 l/ha                           | Bis zur Sternknospenentwicklung           |
| Zuckerrübe                           | 15-25 l/ha                             | 5 l/ha                           | 4-6-Blatt-Zustand                         |
|                                      |                                        | 5-7 l/ha                         | Wenn die Warteschlange blockiert ist      |

Empfohlene Wassermenge: 250-350 l/ha!



# GENEZIS BLATTDÜNGEMITTEL

Der intensive Anbau von Kulturpflanzen auf Ackerflächen, die steigenden Pflanzenerträge, die Reduzierung der organischen Düngung sowie die einseitige und hochdosierte NPK-Düngung von Böden haben die Notwendigkeit einer Blattdüngung auch auf den Feldern in den Vordergrund gerückt. Unserer Erfahrung nach ist in den großen Maisanbaugebieten des Landes Zink in einem erheblichen Teil der Böden einfach verbraucht, in den Gebieten mit intensiv angebauten Ölpflanzen – vor allem Raps – geht jedoch Schwefel zur Neige und generell Magnesium und Magnesium. Auch Mangan geht fast überall aus. Die letzten Jahre haben in diesem Bereich erhebliche Fortschritte gebracht. Heute ist der Einsatz von pflanzenspezifischer Laubstreu Teil der Intensivfeldtechnik. Das Angebot ist äußerst bunt. Bei mikroelement-

haltigen Materialien gibt es außerdem eine große Auswahl an einfachen Salzlösungen, Suspensionslösungen und Produkten mit mono- und polymetallischen Chelaten. Unser Unternehmen engagiert sich dafür bezüglich der Verwendung von Chelatbildnern. Unsere Experimente bestätigen, dass wir auf dem richtigen Weg sind. Die Formel zur Förderung der Aufnahme von Mikroelementen, das Geliemittel EDTA, bringt Mikroelemente in die Form, die von Pflanzenamleichtestenaufgenommen werden kann. Unsere Blattdünger passen harmonisch zu den pflanzen- und landwirtschaftsspezifischen Genesis-Pflanzenernährungstechnologien, sie sind ein integraler Bestandteil davon. Sie sind chloridfrei, wirken sofort und können mit Pflanzenschutzmitteln in einem Arbeitsgang ausgebracht werden.

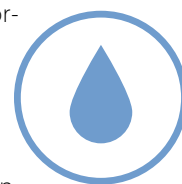


## GENEZIS TRAUBENBLATTDÜNGER



**Allgemeine Eigenschaften:** Ein speziell für Ohrwürmer entwickeltes Präparat mit hohem Wirkstoffgehalt und mehreren Arten von Mikroelementen. Wir empfehlen es zur Blattdüngung von Ackerkulturen,

insbesondere Getreide, vom Strauchwachstum bis zur Ährenfäule. Durch den Einsatz kann eine größere Erntesicherheit erreicht werden. Sein Stickstoffgehalt wird leicht absorbiert und führt zu einer sofortigen Verwertung. Sein Mikroelementgehalt verbessert die Qualität und trägt zur Verbesserung der natürlichen Widerstandskraft der Pflanzen bei. Es kann verwendet werden, um die Nährstoffaufnahme aus dem Boden zu erhöhen. Mit seiner Anwendung können bei Pflanzen auftretende Nährstoffmangelkrankheiten leicht verhindert oder beseitigt werden. Erhöht die Widerstandskraft der Pflanzen gegen Krankheitserreger. Damit kann während der Vegetationsperiode für eine schnelle Nährstoffversorgung gesorgt werden.



**Empfohlene Verwendung:** Es kann 2–3 Mal während der Vegetationsperiode in einer Konzentration von 0,5–2% angewendet werden (Anwendung bei einer Dosis von 4–6 l/ha).

| WIRKSTOFFGEHALT |                 |      |      |      |
|-----------------|-----------------|------|------|------|
| N               | SO <sub>3</sub> | Cu   | Zn   | Mn   |
| 15%             | 5%              | 1,5% | 0,2% | 0,2% |



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze



# GENEZIS BLATTDÜNGEMITTEL

## GENEZIS MAISBLATTDÜNGER

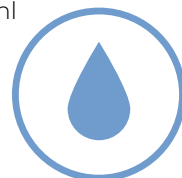


**Allgemeine Eigenschaften:** Komplexer Lösungsdünger mit Stickstoff-, Zink- und Manganchelatl-Wirkstoffen. Zur Blattdüngung von Ackerkulturen, hauptsächlich Mais. Kann sowohl als Futtermittel als auch als Blattdünger für Zuckermais verwendet werden.

Sein Stickstoff- und Zinkgehalt liegt in einer Form vor, die vom Mais leicht aufgenommen und verwertet werden kann. Zink ist ein wichtiges Mikroelement für Mais, sein Mangel führt zu schlechtem Wachstum und Ernteaussfällen. Die meisten unserer Böden sind oft an Zink erschöpft.

Durch seinen Einsatz kann ein erheblicher Ernteüberschuss erzielt werden. Die Versorgung mit Zink muss ein integraler Bestandteil der intensiven Maisanbautechnik sein!

**Empfohlene Anwendung:** Während der Vegetationsperiode kann es mit 2–3 Schichten in einer Konzentration von 0,5–2% aufgetragen werden (Anwendung bei einer Dosis von 4–6 l/ha).



| WIRKSTOFFGEHALT |      |      |
|-----------------|------|------|
| N               | Zn   | Mn   |
| 15%             | 1,7% | 0,3% |



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze

## GENEZIS ÖLPFLANZENBLATTDÜNGER



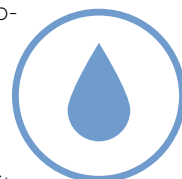
**Allgemeine Eigenschaften:** Komplexes Präparat mit hohem Wirkstoffgehalt. Wir empfehlen es zur Düngung von Ölpflanzen, vor allem Sonnenblumen und Rapsblättern, sowie zur Nährstoffversor-

gung von Stickstoff- und Bor intensiven Kulturen und Kohl. Sein Stickstoffgehalt lässt sich leicht absorbieren und führt zu einer sofortigen Verwertung, sein Borgehalt sorgt für die entsprechende Bindung und den Ölgehalt.

Durch seinen Einsatz kann eine deutliche Ertragssteigerung und ein höherer Ölgehalt erreicht werden.

Es fördert die Verbesserung der natürlichen Widerstandskraft der Pflanzen. Mit seiner Anwendung können Nährstoffmangelkrankheiten leicht vorgebeugt und beseitigt werden. Es erhöht die Widerstandskraft der Pflanzen gegenüber Krankheitserregern.

**Empfohlene Verwendung:** Es kann 2–3 Mal während der Vegetationsperiode in einer Konzentration von 0,5–2% (Anwendung in einer Dosis von 4–6 l/ha) verwendet werden.



| WIRKSTOFFGEHALT |                 |    |
|-----------------|-----------------|----|
| N               | SO <sub>3</sub> | B  |
| 15%             | 5%              | 2% |



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze

# GENEZIS BLATTDÜNGEMITTEL

## GENEZIS NITROCENE BLATTDÜNGER



**Allgemeine Eigenschaften:** Genezis Nitrogen ist eine dünne Lösung zur Blattdüngung von Feld- und Gartenbaukulturen, die Schwefel und Stickstoff be-

nötigen. Laubmist zeichnet sich durch einen hohen Stickstoff- und Schwefelgehalt aus. Es verbessert den Zustand der Pflanze und ihre Widerstandsfähigkeit gegen Krankheiten. Es erhöht den Ertrag und verbessert unsere Weiblichkeit. Sein Schwefelgehalt erhöht die Effizienz der Stickstoffaufnahme und fördert die Bildung von Eiweiß und Öl. Durch die Anwendung kann die Nährstoffaufnahme aus dem Boden erhöht werden.

**Empfohlene Verwendung:** Es kann 2–3 Mal während der Vegetationsperiode in einer Konzentration von 0,5–2% angewendet werden (Anwendung bei einer Dosis von 4–6 l/ha).



| WIRKSTOFFGEHALT |                 |
|-----------------|-----------------|
| N               | SO <sub>3</sub> |
| 15%             | 53%             |



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze

## GENEZIS MIKRAMID



**Allgemeine Eigenschaften:** Seine Wirkstoffe werden leicht über die Blätter der Pflanzen aufgenommen und können daher in Form von Boden-, Deck- und Blattdünger sowie als Stickstoff- und Mikronährstoffquelle verwendet werden. Es löst sich schnell und rückstandsfrei im Wasser auf. Es lässt sich mit nahezu jedem Pflanzenschutzmittel und Dünger bedenkenlos mischen. Ein Mischtest wird immer empfohlen.

**Anwendungsempfehlung:** 100–200 kg/ha als Boden- oder Deckdünger, der wie gewohnt ausgebracht wird, kann zum Zeitpunkt der Stickstoffdüngung auftreten. Empfohlene Lösungskonzentration als Blattdünger

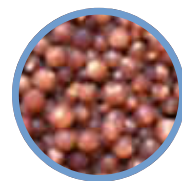
(3–6 mal während der Vegetationsperiode):

- Für Gemüse und Zierpflanzen: 0,3–0,6 m/V %
- Kohl, Sellerie: 0,8–1,0 m/V %
- Mais: 0,4–0,6 m/V %
- Kartoffel: 0,8–1,6 m/V %
- Zuckerrübe: 2,0–4,0 m/V %
- Traubenfrucht: 0,6–1,0 m/V %
- Wiese-Weide: 1,0–1,5 m/V %

**Produktvorteile:** Amidgebundener Stickstoff wird schnell über die Wurzeln und Blätter aufgenommen und direkt in die für das Wachstum wichtigen Aminosäuren eingebaut.

Durch die Spurenelemente wird die Chlorophyllbildung angeregt und der Bestand grünt. Bei Stickstoffmangelerscheinungen sofortige und schnelle Wirkung. Es kann auf allen Bodenarten eingesetzt werden. Es ist vollkommen wasserlöslich. Mit Pflanzenschutzmitteln kommen Sie mit einem Schlag effektiv aus dem See heraus. Es trägt zur schnellen Anfangsentwicklung und besseren Winterresistenz von Ölsaaten und Winterweizen bei. Durch den Zusatz von Mikroelementen beugt es Mangelerscheinungen vor. Seine Wirkstoffe lösen sich gut in Wasser und die Verwertung ist hervorragend.

**Empfohlene Kultur:** Kann in jeder Acker- und Gartenkultur verwendet werden.



| WIRKSTOFFGEHALT |           |
|-----------------|-----------|
| Nitrogén        | Mikroelem |
| 45%             | 0,3%      |



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze



# GENEZIS BLATTDÜNGEMITTEL

## GENEZIS NITROSPEED UND NITROSPEED PLUS

**Allgemeine Eigenschaften:** Flüssigdüngerlösung mit einem Überschuss an Stickstoff. Die verschiedenen Stickstoffformulierungen (Amid-Nitrat-Ammoniak) fördern die gleichmäßige und schnelle Entwicklung der Pflanze. Es ist kein Spülniederschlag erforderlich. Es stellt die Stickstoffversorgung auch in Trockenperioden sicher. Sein Meso-elementgehalt hilft dem Nährstoff - die Aufrechterhaltung der Harmonie und damit die bessere Nutzung der Stickstoffform. Es ist hervorragend geeignet, die Lebensprozesse der Pflanze in eine günstige Richtung zu lenken. Es hilft, Umweltstress zu überwinden und die Widerstandskraft der Pflanzen zu erhöhen. Es kann als zusätzlicher Topdünger und in kleineren Mengen als Blattdünger verwendet

werden. Sein schnell resorbierbarer Stickstoff- und Meso-elementgehalt verbessert die der Zustand der Pflanze, ihre Widerstandsfähigkeit gegen Krankheiten. Erhöht den Ertrag und verbessert die Qualität. Sein Schwefelgehalt erhöht die Effizienz der Stickstoffabsorption und fördert die Bildung von Proteinen und Öl. Magnesium ist ein Bestandteil von Chlorophyll. Es beeinflusst auch Pflanzenhormone und Enzyme. Es kann allein oder gemischt mit Pflanzenschutzmitteln in einem Arbeitsgang angewendet werden. Es hat eine hervorragende adjuvante Wirkung und erhöht die Aufnahme und Wirksamkeit von Pflanzenschutzmitteln. Ein Mischtest ist immer zu empfehlen!

Zusätzlich zum oben genannten Entwicklungsstand empfiehlt sich die Ausbringung als Blattdünger in einer Dosierung von 4–5 l/ha auf 250–300 Liter Wasser.

### WIRKSTOFFGEHALT GENEZIS NITROSPEED

|                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| Stickstoff (N):                     | 23%  |
| davon Ammoniakstickstoff:           | 1%   |
| Amidstickstoff:                     | 20%  |
| Nitratstickstoff:                   | 2%   |
| Schwefeltrioxid (SO <sub>3</sub> ): | 5,3% |
| Magnesium (MgO):                    | 3%   |



### WIRKSTOFFGEHALT GENEZIS NITROSPEED PLUS

|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| Stickstoff (N):                     | 23%   |
| davon Ammoniakstickstoff:           | 1%    |
| Amidstickstoff:                     | 20%   |
| Nitratstickstoff:                   | 2%    |
| Schwefeltrioxid (SO <sub>3</sub> ): | 5,3%  |
| Magnesiumoxid (MgO):                | 3%    |
| Zink (Zn)                           | 0,2 % |
| Mangan (Mn):                        | 0,1%  |
| Molibdän (Mo):                      | 0,01% |



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze

### EMPFOHLENE VERWENDUNG VON GENEZIS NITROSPEED UND NITROSPEED PLUS

| Pflanze Kultur | Empfohlene Menge zusätzl. Top-Dressing | Empfohlene Menge als Blattdünger | Empfohlene Anwendung                      |
|----------------|----------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------|
| Kornblume      | 20-25 l/ha                             | 5 l/ha                           | Vom Beginn der Buchse an                  |
|                |                                        | 5 l/ha                           | Während sich das Fahnenblatt entfaltet    |
| Raps           | 20-25 l/ha                             | 5 l/ha                           | In einem rosafarbenen Zustand             |
|                |                                        | 5 l/ha                           | Bei versteckter gelber Knospenentwicklung |
| Mais           | 20-25 l/ha                             | 5 l/ha                           | im 4-6-Blatt-Zustand                      |
|                |                                        | 5 l/ha                           | Zu Beginn kommt es zu Kammerbrechen       |
| Sonnenblume    | 20-25 l/ha                             | 5 l/ha                           | im Zustand von 5-6 Blättern               |
|                |                                        | 5 l/ha                           | Bis zur Sternknospenentwicklung           |
| Zuckerrübe     | 20-25 l/ha                             | 5 l/ha                           | 4-6-Blatt-Zustand                         |
|                |                                        | 5-7 l/ha                         | Wenn die Warteschlange blockiert ist      |

# GENEZIS BLATTDÜNGEMITTEL

## GENEZIS MIKROMIX PRODUKTFAMILIE

Es wird auch in Acker- und Gartenbaukulturen empfohlen



**Allgemeine Eigenschaften:** MIKROMIX-Produkte eignen sich zur Vorbeugung und Behandlung von Mangelerkrankungen an pflanzlichen Mikroelementen. Das Mikroelementkonzentrat MIKROMIX enthält Nährstoffe in chelatisierter Form, wodurch die Pflanzen die eingesetzten Mikroelemente nahezu sofort nutzen können. Das samenbildende Molekül zielt auf eine maximale Versorgung der Pflanzen ab.

**Empfohlene Anwendung:** Während der Vegetationsperiode 2-3 Mal mit Blattdüngung in einer Dosis von 2-6 l/ha ausbringen.

**Produktvorteile:** Mikronährstoffdefizite werden schnell und effizient behoben, da die Inhaltsstoffe

in der Form vorliegen, die von den Pflanzen am leichtesten aufgenommen wird, nämlich chelatisiert.

Das Nährstoffverhältnis der pflanzenspezifischen Formen ist an den Mikroelementbedarf der jeweiligen Pflanzenart angepasst. Sie erhöhen die Produktmenge und verbessern deren Qualität.

Ihr Einsatz erhöht die Widerstandskraft der Pflanzen gegen Krankheiten und verbessert ihren Zustand.

Durch seinen Einsatz können eine effizientere Wassernutzung und eine erhöhte Trockenheitstoleranz erreicht werden.



MIKROMIX  
A - Kupfer



MIKROMIX  
A - Zink



MIKROMIX  
A - Mangan



MIKROMIX  
A - Getreide



MIKROMIX  
A - Mais



MIKROMIX  
A - Ölpflanze

# GENEZIS BLATTDÜNGEMITTEL

## GENEZIS MIKROMIX PRODUKTFAMILIE

| WIRKSTOFFGEHALT   |                   |      |      |      |      |      |       |                 |
|-------------------|-------------------|------|------|------|------|------|-------|-----------------|
| Wirkstoffgehalt % |                   | B    | Cu   | Fe   | Zn   | Mn   | Mo    | SO <sub>3</sub> |
| MIKROMIX          | A - Kupfer        |      | 5%   |      |      |      |       |                 |
| MIKROMIX          | A - Zink          |      |      |      | 5%   |      |       |                 |
| MIKROMIX          | A - Mangan        |      |      |      |      | 5%   |       |                 |
| MIKROMIX          | A - Getreide      | 0,6% | 0,1% | 3%   | 0,4% | 0,5% | 0,05% |                 |
| MIKROMIX          | A - Zierpflanze   | 0,6% | 0,1% | 1,5% | 0,6% | 0,5% | 0,05% |                 |
| MIKROMIX          | A - Kartoffel     | 0,4% | 0,2% | 0,3% | 0,4% | 0,9% |       |                 |
| MIKROMIX          | A - Mais          | 0,4% | 2%   | 0,5% | 0,3% | 0,2% |       |                 |
| MIKROMIX          | A - Obstbau       | 0,2% | 0,3% |      | 2,2% | 0,2% |       |                 |
| MIKROMIX          | A - Zierpflanze   | 1,2% | 0,4% | 1%   | 0,6% | 0,2% |       |                 |
| MIKROMIX          | A - Zuckerrübe    | 1,5% | 0,4% | 0,8% | 0,4% | 0,4% |       |                 |
| MIKROMIX          | A - Hülsenfrüchte | 0,5% | 0,5% |      | 1%   | 1%   |       |                 |



MIKROMIX  
A - Obstbau



MIKROMIX  
A - Zierpflanze



MIKROMIX  
A - Kartoffel



MIKROMIX  
A - Zuckerrübe



MIKROMIX  
A - Hülsenfrüchte



# GENEZIS BLATTDÜNGEMITTEL

## PÉTIBÓR EXTRA



**Allgemeine Eigenschaften:** Bor ist eines der wichtigsten Spurenelemente. In seiner Abwesenheit stoppt das Wachstum der Triebe, die Brutspitzen sterben ab. Pflanzen mit Bormangel entwickeln sich schlecht, Blüten fallen häufig ab und die Blätter sind deformiert. Pétibór Extra ist ein auf Basis neuester Forschungsergebnisse hergestellter hochmoderner Bordünger, der das Nährstoffelement Bor als organische Verbindung in Form einer Lösung enthält. Produktverstärker, der die biochemische Effizienz erhöht und den Umweltanforderungen entspricht. Es kann auch bedenkenlos im ökologischen Landbau und im ökologischen Landbau eingesetzt werden. Die mit dem Präparat durchgeführten landwirtschaftlichen Versuche belegen seine hohe Wirksamkeit.

Dadurch ist es auch bei Verabreichung in geringen Dosen sehr wirksam. Es enthält mindestens 10% elementares Bor, was einer Konzentration von 135 g/Liter Bor, also 772 g Borsäure/Liter, entspricht. Die Frostbeständigkeit ist bis zu einer Temperatur von -10°C gewährleistet. Bei niedrigeren Temperaturen kommt es zu einer Abtrennung des Wirkstoffs, die sich beim erneuten Erhitzen automatisch wieder auflöst. Diese Eigenschaft erhöht die Lagersicherheit auch in schlecht isolierten Räumen. Wasser ist eine klare, leicht gelbliche, geruchlose Flüssigkeit mit leicht ammoniakartigem Geruch.

Der pH-Wert der konzentrierten Lösung beträgt 8-8,5, der je nach Verdünnung in der Sprühlösung leicht variieren kann.

Es fördert die Befruchtung der Blüten und verbessert die Bindung. Erhöht den Zuckerrüben-ertrag, den Zuckergehalt und die Zuckerextraktionsfähigkeit. Es haftet gut am Laub, trocknet lange nicht aus und verbessert dadurch seine Wirksamkeit. Bor liegt in der Form vor, die von Pflanzen am leichtesten aufgenommen werden kann. Seine Anwendung ist auch in kleinen Dose wirksam. Bei gleichzeitiger Anwendung mit Pflanzenschutz-spritzen lässt sich die Wirtschaftlichkeit steigern. Bormangelerscheinungen können während der Vegetationsperiode schnell behoben werden.

**Nährstoffgehalt:** 10% (135 g/l) Bor,

**Wirkstoff:** Bor-Ethanolamin



### EMPFOHLENE VERWENDUNG ALS BLATTDÜNGER:

|                      | Dosis    | Anwendung                                                                         |
|----------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Zuckerrübe</b>    | 3-5 l/ha | Vom Stadium 4-6 bis Ende August                                                   |
| <b>Sonnenblume</b>   | 3-5 l/ha | Vom 3-4 Blatt-Stadium bis eine Woche vor der Blüte und nach der Blüte             |
| <b>Herbstkohlrap</b> | 3-5 l/ha | im Herbst zur Erhöhung der Winterhärte, im Frühjahr vom Triebansatz bis zur Blüte |
| <b>Weizen</b>        | 2-4 l/ha | im Ausbreiten des Fahnenblattes bis zum Ende der Ährenbildung                     |
| <b>Mais</b>          | 2-4 l/ha | im 3-Blatt-Stadium, dann eine Woche vor der Blüte                                 |
| <b>Soja</b>          | 3-5 l/ha | vor dem Daumen                                                                    |

### WIRKSTOFFGEHALT

**B**

10%



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



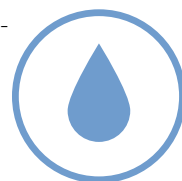
Zierpflanze

# GENEZIS BLATTDÜNGEMITTEL

## PÉTISOL PRODUKTFAMILIE



**Allgemeine Eigenschaften:** Die Produktfamilie GENEZIS PÉTISOL ist ein chloridfreier, flüssiger Blatt- und Bodendünger, der Mikroelemente enthält, die Stickstoff, Phosphor und Kalium (Eisen, Kupfer, Zink, Mangan, Bor, Molybdän) enthalten.



Zur Vorbeugung bzw. schnellen Behebung eines vorübergehenden Phosphor- und Kaliummangels auf Feldern empfehlen wir den Einsatz der GENEZIS PÉTISOL-Produktlinie. Dank seines hohen Wirkstoffgehalts sorgt es für eine harmonische Nährstoffversorgung. Es kann während der Vegetationsperiode eingesetzt werden, um eine ausreichende Nährstoffversorgung über das Blattwerk zu gewährleisten.

Es eignet sich besonders zur Beseitigung eines vorübergehenden Phosphormangels in kühlen Perioden. Durch den Zusatz von Bor kann es effektiv zur zeitigen Frühjahrs-„Heilung“ schlecht überwinteter, schlecht entwickelter Raps- und Ährenfrüchte eingesetzt werden.

Empfohlene Anwendung: Es kann während der Vegetationsperiode 2–3 Mal in einer Dosis von 5–10 l/ha über die Blätter ausgebracht werden. Für Kleinproduzenten: 1–2 dl Produkt/10 l Wasser/100 m<sup>2</sup>.

Für die Nährstoffbewässerung empfehlen wir die Verwendung in einer Verdünnung von 0,05–0,1% (0,5–1 dl Zubereitung pro 100 Wasser), je nach Bedarf der Pflanze.

| WIRKSTOFFGEHALT                     |     |                               |                  |      |    |
|-------------------------------------|-----|-------------------------------|------------------|------|----|
|                                     | N   | P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> | K <sub>2</sub> O | ME   | B  |
| Genezis Pétisol Stickstoff          | 14% | 7%                            | 9%               | 0,1% | -  |
| Genezis Pétisol Phosphor und Kalium | 6%  | 10%                           | 13%              | 0,1% | -  |
| Genezis Pétisol Tabak               | 5%  | 7,5%                          | 10%              | 0,1% | -  |
| Genezis Pétisol Phosphor und Bor    | 8%  | 20%                           | -                | -    | 1% |



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze



## GENEZIS KALCINOL PRODUKTFAMILIE

**Allgemeine Eigenschaften:** Chloridfreier, schnell wirkender Blattdünger. Sie eignen sich zur schnellen und wirksamen Beseitigung von Kalkmangelkrankungen und zur Einstellung des optimalen Calciumspiegels in sich entwickelnden Blättern und Früchten. Dies ist besonders wichtig bei Pflanzen, die ihre Ernte kontinuierlich produzieren.

Die Fähigkeit der Pflanze, Kalzium aufzunehmen, zu transportieren und zu integrieren, ist etwas ganz Besonderes, was es für die Früchte schwierig macht, während der Vegetationsperiode die entsprechende Menge zu erreichen. Eine kontinuierliche Kalziumversorgung über das Blattwerk ist unabdingbar.

**Gebrauchsanweisung:** Gemüse zur Blattdüngung: 3-5-fache Fruchtentwicklung, Beerenwachstum

Wir empfehlen die Verwendung in einer Konzentration von 0,1–1,0 V/V% (1–10 dl Calcinol oder Kalcidol pro 100 l Wasser). Für die Fütterungslösung: 0,05–0,1 V/V % Konzentration (für 100 l Wasser 0,5–1,0 dl Calcinol oder Kalcidol)

Die Verwendung wird empfohlen. Um einen Kalzium- und Magnesiummangel schnell zu beseitigen, führen Sie die Blattdüngung mit einer Konzentration von 0,5–1,0 V/V% fort und wiederholen Sie diese alle 10–14 Tage, bis der Mangel beseitigt ist.

Getreide, Kartoffeln, Sonnenblumen als Blattdünger: Wir empfehlen die Anwendung in einer Konzentration von 0,5–1,0 V/V % (5–10 dl Calcinol oder Kalcidol pro 100 l Wasser) während der Blattwachstumsphase der Pflanzen und nach der Blüte. Als Blattdünger

für Weintrauben und Obst: Wir empfehlen die Verwendung in einer Konzentration von 0,5–1,0 V/V% (5–10 dl Calcinol oder Kalcidol pro 100 l Wasser) nach der Blüte und dann 4–5 Mal während der Fruchtwachstumsphase.

**Produktvorteile:** Erhöht die Aktivität der Wurzeln, da es den Pflanzen Nährstoffe liefert, die schnell aufgenommen werden können, auch wenn aufgrund der niedrigen Bodentemperatur die Nährstoffaufnahme durch das Wurzelsystem der Pflanze noch begrenzt ist. Sein Kalziumgehalt wirkt sich positiv auf den Kohlenhydrat- und Stickstoffstoffwechsel der Pflanzen und die Bildung der entsprechenden Zellwandstruktur aus und erhöht die Widerstandsfähigkeit der Pflanzen gegen Krankheiten.

Sein Magnesiumgehalt steigert die Chlorophyllbildung in Pflanzen und unterstützt die Photosynthese. Es kann durch einen relativen Magnesiummangel im Saatgut beseitigt werden, der aus der Verwendung von übermäßigem NPK (Stickstoff-Phosphor-Kalium) resultiert. Erhöht die Lagerfähigkeit von Äpfeln und Birnen, verhindert die Entstehung von Bitterstoffen und Fleischbräunung.

Bei Kirschen empfiehlt es sich, die Rissbildung während der Reifung zu verhindern und bei Gemüse und Zwiebeln die Haltbarkeit zu verlängern.

Verhindert Spitzenfäule von Paprika, Tomaten und Eierfrüchten, die durch Kalziummangel verursacht wird, sowie die Bräunung der inneren Blätter von Kohl.





# GENEZIS BLATTDÜNGEMITTEL

## GENEZIS KALCINOL



### WIRKSTOFFGEHALT

| N  | Ca  |
|----|-----|
| 8% | 12% |



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze

## GENEZIS KALCIDOL



### WIRKSTOFFGEHALT

| N  | CaO  | MgO |
|----|------|-----|
| 8% | 9,4% | 2%  |



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze



# GENEZIS BLATTDÜNGEMITTEL

## GENEZIS MAGNEMIX+S



**Verpackung:** 10-Liter-Kanister

**Allgemeine Eigenschaften:** Komplexes Präparat mit hohem Wirkstoffgehalt.

| WIRKSTOFFGEHALT |                       |
|-----------------|-----------------------|
| Magnesiumoxid   | 5% MgO                |
| Schwefeltrioxid | 10,0% SO <sub>3</sub> |
| Bor             | 0,10% B               |
| Kupfer          | 0,05% Cu              |
| Mangan          | 0,05% Mn              |
| Eisen           | 0,05% Fe              |
| Zink            | 0,05% Zn              |
| Molibdän        | 0,01% Mo              |

Ein chelatisierter Blattdünger, der für den schnellen Ersatz von Magnesium und Schwefel entwickelt wurde und alle essentiellen Mikroelemente enthält! Eine komplexe Lösung für den Anbau von Ölpflanzen, Getreide, Gemüse, Obst und Zierpflanzen. Durch seinen Einsatz kann die Pflanzensicherheit wirksam erhöht werden. Der Gehalt an Mikroelementen verbessert die Qualität und stärkt die natürliche Widerstandskraft der Pflanzen. Sein Magnesiumgehalt steigert die Chlorophyllbildung in Pflanzen und unterstützt die Photosynthese. Sein Schwefelgehalt erhöht die Effizienz der Stickstoffabsorption und fördert die Bildung von Proteinen und Fettsäuren (Ölen). Durch die Anwendung kann die Nährstoffaufnahme aus dem Boden erhöht werden.

**Empfohlene Anwendung:** 2–4 mal während der Vegetationsperiode in einer Konzentration von 0,5–2%.

Zur Blattdüngung empfiehlt sich eine Dosis von 10–15 Liter/ha, im Kleingarten eine Konzentration von 1–2% (1–2 dl/10 l Wasser), zur Düngung: eine 0,1–0,05%ige Lösung empfohlen.

**Empfohlene Kultur:** Der Einsatz wird beim Anbau von Ölpflanzen, Getreide, Gemüse- und Obstkulturen sowie Zierpflanzen empfohlen.



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze



# GENEZIS BLATTDÜNGEMITTEL

## GENEZIS MAGNESOL+S



**Verpackung:** 10-Liter-Kanister

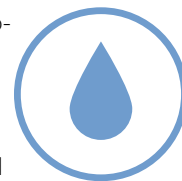
**Allgemeine Eigenschaften:** Blattdünger mit hohem Wirkstoffgehalt, der speziell für die gezielte Versorgung mit zwei Makroelementen, Magnesium und Schwefel entwickelt wurde.

Sein Magnesiumgehalt steigert die Chlorophyllbil-

dung in Pflanzen und unterstützt die Photosynthese. Es kann verwendet werden, um den relativen Magnesiummangel, der durch einen Kaliumüberschuss entsteht, zu beseitigen. Sein Schwefelgehalt erhöht die Effizienz der Stickstoffaufnahme und fördert die Bildung von Proteinen (Fettsäuren) und Fettsäuren (Ölen). Durch die Anwendung kann die Nährstoffaufnahme aus dem Boden erhöht werden.

**Empfohlene Anwendung:** 2-4 mal während der Vegetationsperiode in einer Konzentration von 0,5–2%. Zur Blattdüngung wird eine Dosis von 10-15 Liter/ha empfohlen, in einem kleinen Garten in einer Konzentration von 1–2% (1–2 dl/10 l Wasser), zur Düngung: eine 0,1–0,05%ige Lösung.

**Empfohlene Kultur:** Der Einsatz wird beim Anbau von Ölpflanzen, Getreide, Gemüse- und Obstkulturen sowie Zierpflanzen empfohlen



### WIRKSTOFFGEHALT

|                 |                       |         |
|-----------------|-----------------------|---------|
| Magnesiumoxid   | 7% MgO                | 4,2% Mg |
| Schwefeltrioxid | 14,0% SO <sub>3</sub> | 5,6% S  |



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze

## GENEZIS SAVASTRENE FE (LÖSUNG)



**Verpackung:** 10-Liter-Kanister

**Allgemeine Eigenschaften:** Düngemittellösung mit organisch gebundenem Eisenchelat. Enthält stabiles Eisenchelat.

Besonders geeignet zur Vorbeugung von Eisenmangelerkrankungen und zur Beseitigung bereits bestehender Mangelkrankungen. Als Strukturbestandteil ist Eisen wichtig für Photosynthese, Atmung, Oxidations- und Reduktionsprozesse.

**Empfohlene Verwendung:** Das Produkt ist sowohl für die Blatt- als auch für die Bodenanwendung geeignet. Dank der speziellen Chelatform bleibt Wind auch in extremen pH-Bereichen lange stabil und wirksam und schützt so die Pflanze lange vor Eisenmangel.

Savastrene Fe sorgt für gutes Triebwachstum und eine gesunde, frische Laubfarbe.

Durch den Einsatz lässt sich eine Ertragssteigerung von 10–30% erzielen..



### WIRKSTOFFGEHALT

|      |
|------|
| Fe   |
| 3,0% |



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze



## GENEZIS PÉTI KOMPLEXE PRODUKTFAMILIE

**Allgemeine Eigenschaften:** Chloridfrei, fest, 100%. Ist eine wasserlösliche, sedimentfreie Düngemittelfamilie. Es enthält alle Nährstoffe, die für die harmonische Entwicklung der Pflanzen notwendig sind.

Alle ihre Bestandteile können schnell von der Pflanze aufgenommen werden. Ihr Mikroelementgehalt ist chelatisiert, sodass sie sich nicht an Bodenpartikel binden und verlustfrei verwertet werden können. Sie können auch in bewässerten Düngetechnologien eingesetzt werden.

**Anwendungsempfehlung:** Zur Fütterung und Blattdüngung von Gemüse und Zierpflanzen. Empfohlene Menge in einer Konzentration von 0,05–0,1%, je nach Bedarf der Pflanze. In einer

Konzentration von 0,5–1% kann es auch als Blattdünger verwendet werden.

**Empfohlene Kultur:** Hauptsächlich für Nährlösung und Empfohlen für die Blattdüngung bei unter der Folie angebauten Zierpflanzen und Gemüsekulturen. Es kann auch in Szabadföld-Zierpflanzen- und Gemüsekulturen, Getreide, Kartoffeln, Weintrauben und Obstgärten verwendet werden.



Getreide



Ölsaaten



Hackfrüchte



Obstbau



Gemüse



Zierpflanze

| WIRKSTOFFGEHALT   |                  |                    |                    |                               |                  |      |
|-------------------|------------------|--------------------|--------------------|-------------------------------|------------------|------|
|                   | Gesamtstickstoff | NH <sub>4</sub> -N | NH <sub>2</sub> -N | P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> | K <sub>2</sub> O | ME   |
| Péti Mix Starter  | 15%              | 6%                 | 9%                 | 30%                           | 15%              | 0,2% |
| Péti Komplex I.   | 14%              | 7,5%               | 6,5%               | 7%                            | 21%              | -    |
| Péti Komplex II.  | 10%              | 6%                 | 4%                 | -                             | 25%              | -    |
| Péti Komplex III. | 15%              | 1,2%               | 13,8%              | 5%                            | 30%              | -    |



# GENEZIS BEWÄSSERUNGSDÜNGEMITTEL

## GENEZIS PÉTI KOMPLEX PRODUKTFAMILIE



# GENEZIS BLATTWEIZEN-TECHNOLOGIE

Genezis Mikromix-A kalászos 3-5 l/ha

Genezis Nitrospeed Plusz 20-25l/ha / Genezis Nitrospeed BS 15-25 l/ha

Genezis MagneMix+S / Magnesol+S 10-15 l/ha

Genezis Kalászos / Kalászos BS levéltrágya 4-6 l/ha

**BBCH 00**  
Saat

**BBCH 07**  
Keimung

**BBCH 10**  
Auflauf

**BBCH 23**  
Bestockung  
(Herbst)

**BBCH 25-29**  
Bestockung  
(Frühling)

**BBCH 31-33**  
Beginn des  
Schosses



Genezis Mikromix-A réz 3-5 l/ha

Genezis Pétibór Extra 3 l/ha



**BBCH 39**  
Fahnenblatt  
entfaltet

**BBCH 59**  
Ende des  
Ährenschiebens  
Ähre vollständig  
sichtbar

**BBCH 61-69**  
Blüte

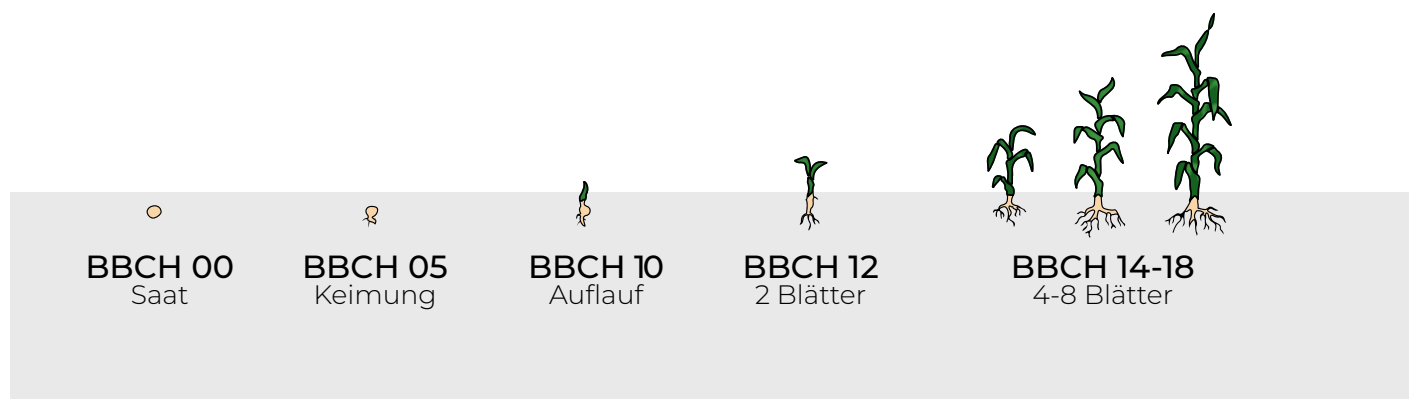
**BBCH 71-77**  
Milchreife

**BBCH 85**  
Teigreife

**BBCH 89**  
Vollreife

# GENEZIS MAIS-DÜNGER-TECHNOLOGIE

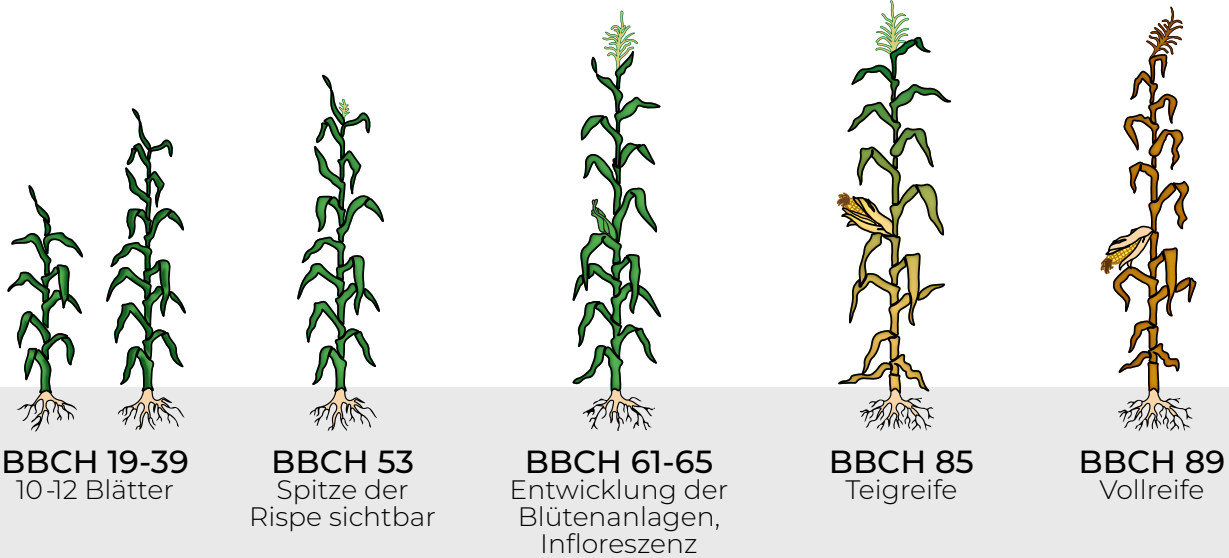
|                                                                  |  |
|------------------------------------------------------------------|--|
|                                                                  |  |
| Genezis Nitrospeed 20-25 l/ha / Genezis Nitrospeed BS 15-25 l/ha |  |
| Genezis MagneMix+S 10-15 l/ha                                    |  |
| Genezis Mikromix BS 3-5 l/ha                                     |  |
|                                                                  |  |
| Genezis Kukorica levéltrágya 4-6 l/ha                            |  |
| Genezis MagneMix+S / Magnesol+S 10-15 l/ha                       |  |
| Genezis Pétisol Foszfor és Bór 5-15 l/ha                         |  |



# GENEZIS MAIS-DÜNGER-TECHNOLOGIE

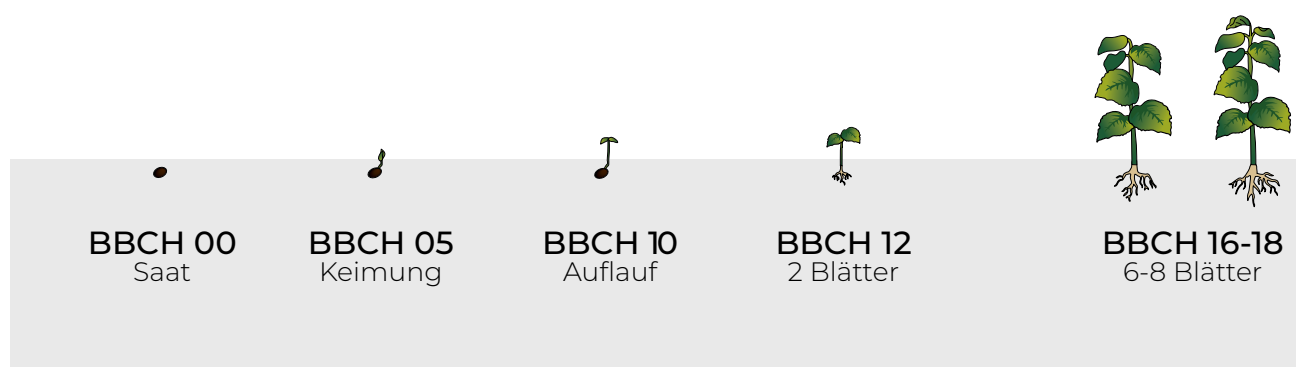
Genezis Mikromix-A kukorica 3-4 l/ha

Genezis Pétibór Extra 3 l/ha





|                                                                  |  |
|------------------------------------------------------------------|--|
|                                                                  |  |
| Genezis Pétisol Foszfor és Bór 5-15 l/ha                         |  |
| Genezis Nitrospeed 20-25 l/ha / Genezis Nitrospeed BS 15-25 l/ha |  |
|                                                                  |  |
| Genezis MagneMix+S / Magnesol+S 10-15 l/ha                       |  |
| Genezis Nitrokén 3 l/ha                                          |  |
| Genezis olajos növény levéltrágya 4-6 l/ha                       |  |



# GENEZIS SONNENBLUMEN-DÜNGER-TECHNOLOGIE

Genezis Pétibór Extra 3-4 l/ha

Genezis Olajosnövény BS 4-6 l/ha



**BBCH 19-39**  
10-12 Blätter



**BBCH 53-57**  
Stern-Stadium



**BBCH 61-65**  
Vollblüte



**BBCH 85**  
Erntegut



**BBCH 89**  
Vollreife

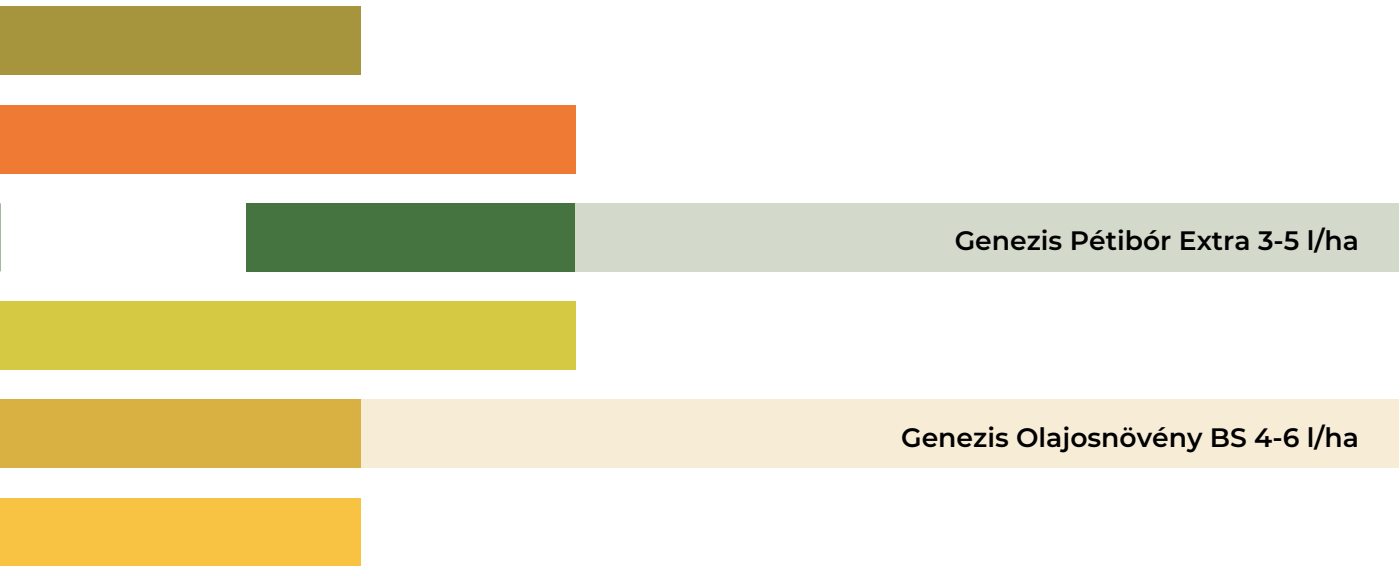
# GENEZIS RAPS-DÜNGER TECHNOLOGIE

|                                                                  |  |
|------------------------------------------------------------------|--|
| Genezis Nitrospeed 20-25 l/ha / Genezis Nitrospeed BS 15-25 l/ha |  |
| Genezis MagneMix+S / Magnesol+S 10-15 l/ha                       |  |
| Genezis Pétibór Extra 2-4 l/ha                                   |  |
| Genezis Nitrokén 3 l/ha                                          |  |
|                                                                  |  |
| Genezis olajos növény levéltrágya 4-6 l/ha                       |  |





# GENEZIS RAPS-DÜNGER TECHNOLOGIE



**BBCH 50**  
Entwicklung der Blüten-  
anlagen (versteckte grüne  
Knospenbasis)



**BBCH 51**  
grüne  
Knospen-  
basis



**BBCH 65**  
Vollblüte



**BBCH 71-79**  
Schoten-Bildung



**BBCH 89**  
Vollreife

# ANLEITUNG ZUR LAGERUNG

Die folgenden Lagerbedingungen sind allgemein auf alle Mineraldünger von Genezis anzuwenden.



**Die Lagerung von Mineraldünger als Schüttgut im Freien ist verboten!**

## Empfehlungen für die Lagerung in Räumen:

Das Lager soll ein geschlossenes, sicheres Gebäude sein, das aus schwer brennbarem Material (Beton, Ziegel) gebaut wurde; es soll vor dem Wetter geschützt sein mit einer Innentemperatur von 5-30°C; trocken, staub- und schmutzfrei, der Boden soll trocken sein und hat eine glatte Oberfläche haben, die Oberflächen, die mit dem Mineraldünger in Berührung kommen, sollen gut

isoliert sein; auf gute Belüftung achten. Verhindern Sie, dass unbefugte Personen in das Düngerlager gelangen können! In dem Bereich der Lagerung von Mineraldünger ist das Rauchen und offenes Feuer streng verboten!



# ANLEITUNG ZUR LAGERUNG

## Empfehlungen für die Lagerung im Freien:



Vermeiden Sie die Lagerung von Mineraldünger im Freien. Schützen Sie den Mineraldünger vor direkter Sonneneinstrahlung, heißen Gegenständen und Flächen. Die Temperatur sollte 32°C nicht überschreiten. Um das Eindringen von Feuchtigkeit und Verschmutzungen zu vermeiden, decken Sie die Düngersäcke mit heller, wasserundurchlässiger Folie ab.

## Stapeln von verpackter Ware:



### Produkte auf Paletten:

- es dürfen höchstens 2 Reihen übereinandergestapelt werden

- die Auflage der Paletten in der oberen Reihe darf sich nicht zwischen zwei unteren Paletten befinden, die Paletten müssen immer vollständig auf der unteren Reihe aufliegen

### Produkte im Big-Bag:

- die Säcke dürfen höchstens in 3 Reihen übereinandergestapelt werden
- die Höhe der Big-Bags auf Paletten darf höchstens 2 Reihen betragen
- verwenden Sie zum Anheben der Big-Bags nur dafür geeignete Geräte
- die Säcke dürfen nicht mit der Gabel von Gabelstaplern bewegt werden

## Umweltschutzvorschriften:



Umgang mit Produkten in beschädigter Verpackung: Sammeln Sie ausgeschütteten Mineraldünger schnellstmöglich auf und verpacken Sie ihn in sauberen, beschrifteten, geschlossenen Säcken/Behältern.

Lagern Sie ihn separat auf einer gesonderten Palette. Verschmutzter Mineraldünger ist entsprechend der Vorschriften als Sondermüll zu entsorgen.

### Sicherheitsvorschriften:

- Die Anleitungen zur Lagerung sollten leicht zugänglich sein.
- Halten Sie das Lager stets ordentlich und sauber.
- Halten Sie die Verkehrswege und die Bereitstellungsräume für die Feuerwehr frei. Zum Löschen darf nur Wasser verwendet werden. Schaum-, Kohlensäure- oder Pulverfeuerlöscher sind beim Löschen unwirksam und können nur zum Löschen von Bränden verwendet werden, die in der Nähe des Mineraldüngers entstanden sind.



# ANMERKUNGEN

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

# ANMERKUNGEN

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....





## Genezis Trans - der zuverlässige Logistik Partner

**Genezis Trans Kft., ein Mitglied der Bige Holding Group, ist ein allgemeines Transportunternehmen, das sich seit 2014 zu einem dominanten Marktteilnehmer im Gütertransport entwickelt hat.**

**Warum uns wählen?**

- Breites Spektrum an Gütertransporten: Stück-, Flüssig- und Massengüter sowie Gefahrgüter
- Sowohl in Ungarn als auch im Ausland
- 420 Geräte im eigenen Fuhrpark,
- davon 190 Zugfahrzeuge und 230 Anhänger
- Qualifizierte Fahrer
- Kurze Lieferzeit
- Mehr als 9 Jahre Erfahrung
- Hochwertiger, zuverlässiger Service
- Preis- und Leistungsgarantie
- Schneller, präziser und flexibler Kundenservice

Belgien

Deutschland

Tschechien

Slovakei

Österreich

Italien

Slovenien

Rumänien



[www.genezistrans.at](http://www.genezistrans.at)



**GENEZIS  
TRANS**

Sie können sich unter +36 30 610 4116 erkundigen  
E-Mail-Adresse [fuvarszervezes@nitrogen.hu](mailto:fuvarszervezes@nitrogen.hu).

## Genezis Partnernetzwerk

Kontakt Österreich  
<https://genezispartner.at>



Kontakt Deutschland  
<https://genezispartner.de>



# GENEZIS