



Knowledge grows



# YaraMila<sup>®</sup> COMPLEX<sup>®</sup>

Chlorarmer NPK-Spezialdünger



### Alle wichtigen Nährstoffe in einem Korn

Pflanzennährstoffe müssen möglichst effizient und umweltschonend eingesetzt werden. Der chlorarme, streufähige YaraMila Complex erfüllt diese Anforderungen. Die Kulturen erhalten ein angepasstes Nährstoff-Angebot um das Ertragspotenzial voll auszuschöpfen. Dabei enthält der Dünger alle Nährstoffe in jedem einzelnen Düngerkorn; eine homogene Düngung ohne Entmischung einzelner Komponenten ist somit gewährleistet.

### Bessere Rendite

YaraMila Complex zeigte in vielen Versuchen eine bessere Qualität und höhere Erträge als vergleichbare Düngemittel. Ertragssteigerungen und qualitativ hochwertigere Erträge führen zum besonders wirtschaftlichen Einsatz von YaraMila Complex und verbessern das Einkommen der Landwirte.

## YaraMila<sup>®</sup> COMPLEX<sup>®</sup>

### Gute Gründe für den Einsatz von YaraMila:

- Die ausgewogene Nährstoffkombination sorgt für hohe und sichere Erträge
- Für jede Kultur und für jeden Einsatz geeignet
- Hohe Produktqualität und sehr gute Streueigenschaften
- Ist wirtschaftlich rentabel

Zusammensetzung	YaraMila Complex 12+11+18 (+2 +20)
Gesamtstickstoff (N)	12,0 %
Ammonium-N (NH <sub>4</sub> -N)	7,5 %
Nitrat-N (NO <sub>3</sub> -N)	5,3 %
Neutral-ammoncitratlösliches und wasserlösliches P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	11,4 %
wasserlösliches P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	8,0 %
wasserlösliches K <sub>2</sub> O	18,0 %
Gesamt-Magnesium (MgO)	2,65 %
wasserlösliches MgO	2,2 %
Schwefeltrioxid (SO <sub>3</sub> )	20,0 %
Eisen (Fe)	0,2 %
Mangan (Mn)	0,02 %
Zink (Zn)	0,02 %
Bor (B)	0,015 %

## Optimierte Nährstoffversorgung - hohe Wirtschaftlichkeit...

Die Hauptnährstoffe Stickstoff, Phosphor, Kali sowie Magnesium und Schwefel sind in der jeweiligen Nährstoff-Zusammensetzung auf viele Kulturen abgestimmt. Kalium liegt ausschließlich in Sulfatform vor. Daher eignet sich YaraMila Complex bestens für den Einsatz in chloempfindlichen Kulturen.

YaraMila Complex vereinigt alle wesentlichen Qualitätsmerkmale von Mehrnährstoffdüngern. Herausragend sind die Streueigenschaften, das Korngrößenspektrum und die Oberflächenbeschaffenheit. Damit werden die Nährstoffe exakt verteilt, Streufehler reduziert und Überfahrten eingespart.

## ... und extra Spurenelemente

Die zusätzlich enthaltenen Mikro-nährstoffe Eisen, Mangan, Bor und Zink sichern die Versorgung mit Spurennährstoffen und tragen so zu einer zur guten Bestandsentwicklung bei. YaraMila Complex eignet sich besonders zur Grunddüngung im Frühjahr in Kern- und Steinobstanlagen und für Beerenobst. Auch in Baumschulgehölzen, Beet- und Balkonpflanzen sowie Weihnachtsbaumkulturen sorgt der Einsatz von YaraMila Complex

für eine zügige Jugendentwicklung und ein verbessertes Austriebsverhalten.

Das ausgeglichene Stickstoff-Phosphat-Verhältnis fördert zum Beispiel den Blütenansatz. Vorteilhaft ist der sehr hohe wasserlösliche Anteil von Phosphat im Bereich von 70 Prozent des Gesamtphosphats. Hier wird der Grundstein für hohe Erträge und beste Qualitäten gelegt.



Einige Anwendungsbeispiele für YaraMila Complex 12+11+18 (+2 +8)

Kultur	N-Sollwert in kg/ha*	Aufteilung in dt/ha oder kg/100 m <sup>2</sup>	
		Grunddüngung	1. Kopfgabe
Kern- /Steinobst	40 - 100	2,00 - 5,00	2,00 - 4,00
Strauchbeeren	70 - 140	4,00 - 8,00	2,00 - 4,00
Erdbeeren	80 - 100	4,00 - 5,00	2,00 - 3,00
Baumschulgehölze	40 - 130	2,00 - 8,00	2,00 - 5,00
Weihnachtsbäume			
1.-4. Standjahr	30 - 40	1,50 - 2,00	1,00 - 1,50
ab 5. Standjahr	50 - 70	3,00 - 4,00	1,00 - 2,00

\*N<sub>min</sub>-Wert (Analyse vor Kulturbeginn) ist vom N-Sollwert der jeweiligen Kultur abzuziehen



Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren Händler, Berater oder direkt an:

**Ralf Köhling**  
Beratung und Verkauf  
Spezialdünger und Fertigation

Büro: +49 (0) 6026-994570  
Mobil: +49 (0) 171-3002695  
Mail: ralf.koehling@yara.com

Für mehr Informationen kontaktieren Sie bitte:

YARA GmbH & Co. KG  
Hanninghof 35  
D-48249 Dülmen  
Tel.: 0 25 94 / 798 - 798  
Fax: 0 25 94 / 798 - 116  
E-Mail: [beratung@yara.com](mailto:beratung@yara.com)

[www.yara.de](http://www.yara.de)

Folgen Sie uns auf facebook, youtube und instagram: @yaradeutschland



## Über Yara

Yara leistet einen Beitrag zum Wissensfortschritt, um die Welt verantwortungsvoll zu ernähren und den Planeten zu schützen. Entsprechend unserer Vision von einer Welt ohne Hunger und eines respektierten Planeten, verfolgen wir die Strategie, nachhaltig Werte zu schaffen. Dazu gehört die Förderung einer klimafreundlichen Pflanzenernährung und von emissionsfreien Energiekonzepten. Yaras Bestrebungen zielen auf eine zukünftig klimafreundliche Nahrungsmittelproduktion ab, die einen Wert für unsere Kunden, Aktionäre und die gesamte Gesellschaft schafft und die eine nachhaltigere Lebensmittel-Wertschöpfungskette ermöglicht.

Um diese Ziele zu erreichen, haben wir eine Vorreiterrolle bei der Entwicklung digitaler Produkte für die Präzisionslandwirtschaft übernommen. Gleichzeitig arbeiten wir eng mit Partnern in der gesamten Lebensmittel-Wertschöpfungskette zusammen, um die Lebensmittelproduktion effizienter und nachhaltiger zu gestalten. Indem wir unseren Fokus auf eine saubere Ammoniakproduktion legen, möchten wir die Wasserstoffwirtschaft etablieren und so den grünen Wandel vorantreiben – in der Schifffahrt, in der Düngerherstellung und in anderen energieintensiven Produktionen.

Yara wurde 1905 gegründet, um die drohende Hungersnot in Europa abzuwenden. Seitdem hat sich Yara als einziges global agierendes Unternehmen in der Pflanzenernährung eine besondere Position erarbeitet. Mithilfe eines integrierten Geschäftsmodells mit rund 17.000 Mitarbeitern und Niederlassungen in mehr als 60 Ländern, erreichen wir nachweislich hohe Renditen. Im Jahr 2020 erzielte Yara einen Umsatz von 9,4 Milliarden Euro.



**HAFTUNGSAUSSCHLUSS:** Die in dieser Broschüre enthaltenen Informationen entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand und erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Eine Gewähr oder Haftung für das Zutreffen im Einzelfall ist ausgeschlossen, da die Standort- und Anbaubedingungen erheblichen Schwankungen unterliegen. Die zur Verfügung gestellten Informationen ersetzen keine individuelle Beratung. Sie sind unverbindlich und insbesondere nicht Gegenstand eines Beratungs- / Auskunftsvertrages. ©YARA GmbH & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten.