

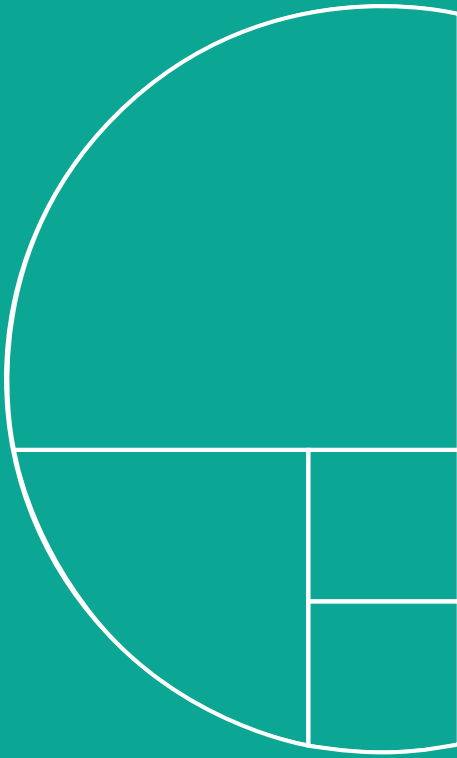


Knowledge grows



YaraAmplix™

Biostimulanz- Produkte



YaraAmplix™

Biostimulanz-Produkte

Biostimulanzen dienen dazu, abiotische Stressfaktoren wie Hitze, Strahlung, Trockenheit, Kälte oder Staunässe bei Pflanzen zu verringern und die Nährstoffnutzung zu optimieren.

Die YaraAmplix-Produkte beinhalten biostimulative Substanzen und sind je nach Produkt mit bestimmten Nährstoffen kombiniert. Die Pflanzen erhalten durch eine gezielte Anwendung u.a. Signalsubstanzen für eine schnelle Stressanpassung sowie Pflanzenhormone für eine bessere Regulation der Wachstumsprozesse. Abiotischer Stress wird besser abgepuffert und das Ertragspotential weiter ausgeschöpft.



YaraAmplix™ FLOSTREL

YaraAmplix Flostrel ist ein innovativer Biostimulanz-Blattdünger, der Phosphor, Bor und Algenextrakte kombiniert.

Er deckt den spezifischen Nährstoffbedarf der Blüte ab und verbessert die hormonelle Steuerung der Blühphase. Anwendungen vor und während der Blütephase unterstützen eine effiziente Blüte und Fruchtentwicklung.

Zusammensetzung:

Stickstoff (N):	71 g/l
Phosphor (P ₂ O ₅):	100 g/l
Bor (B):	100 g/l
Dichte:	1,475 kg/l

enthält zusätzlich Algenextrakt aus der Alge *Ascophyllum nodosum*



YaraAmplix™ OPTITRAC

YaraAmplix Optitrac hilft Ihren Kulturen, Stress besser zu überstehen – wie Temperaturextreme, Trockenheit oder Herbizidbehandlungen.

Der Grund: Der Dünger enthält ein spezielles Algenextrakt, das entgiftend und stressmildernd auf die Pflanzen wirkt. YaraAmplix Optitrac hat sich im Kartoffelanbau bewährt.

Zusammensetzung:

Organische Substanz (w/w):	17 %
Inhaltsstoffe des Algenextrakts:	Alginate, Fucoidan, Laminarine, Mannitol und Phlorotannine
Stickstoff (N):	65 g/l
Kalium (K):	27 g/l
Bor (B):	13 g/l
Zink (Zn):	13 g/l
Dichte:	1,17 kg/l





YaraAmplix™ OPTIVI

YaraAmplix Optivi ist eine Mischung aus Aminosäuren und Peptiden. Das Produkt erhöht die Widerstandsfähigkeit der Pflanzen und verbessert ihr Wachstum.

Darüber hinaus unterstützt YaraAmplix Optivi die Pflanzen bei der schnellen Regeneration in Stresssituationen, wie z. B. durch Wetterextreme oder den Einsatz von Herbiziden. Durch die gezielte Versorgung mit Aminosäuren können sich die Pflanzen schneller erholen.

Die verbesserte Stresstoleranz und die effizientere Nutzung von Nährstoffen sichern hohe Erträge und gute Qualität.

Zusammensetzung:

Protein-Hydrolysat pflanzlichen Ursprungs



YaraAmplix™ ACTISIL™

Die spezielle Formulierung von Actisil sorgt dafür, dass das enthaltene Silizium in pflanzenverfügbare Form bleibt, und zwar als Ortho-Kieselsäure. Denn nur so können die Pflanzen den Nährstoff aufnehmen und ihn effizient in die Zellwände einlagern. Dadurch werden die Pflanzen widerstandsfähiger – sowohl gegenüber biotischen als auch gegenüber abiotischen Einflüssen.

Zusammensetzung:

organisch stabilisierte (Ortho)-Kieselsäure (w/w): 1,7 %
Silizium (w/w): 0,6%
CaO (w/w): 4,6%
Cholinchlorid (w/w): 66 %
Dichte: 1,12 kg/l



CE

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
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.



HAFUNGSAUSSCHLUSS: 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.