

# COMPLESAL<sup>®</sup> P MAX

**Hochkonzentrierter P-Blattdünger mit Zusatz von Zn und weiteren Mikronährstoffen für den Feldbau, Gemüse-, Wein- und Obstbau**

<b>Wirkstoffe:</b>	N	150 g/l
	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	450 g/l
	B	0,29 g/l
	Cu	0,73 g/l
	Fe	1,45 g/l
	Mn	0,73 g/l
	Mo	0,014 g/l
	Zn	15 g/l

Alle Nährstoffe sind wasserlöslich.  
Die Spurennährstoffe Cu, Fe, Mn und Zn sind voll chelatisiert.

**Formulierung:** Suspension

## ANWENDUNG:

**COMPLESAL P MAX** ist eine Blattdüngersuspension für alle Kulturen mit erhöhtem Phosphatbedarf, der durch Bodendüngung nicht bereitgestellt werden kann. Der hohe Phosphoranteil ermöglicht eine rasche Überbrückung von akutem sowie einem gezielten Schutz vor latentem Phosphor-Mangel. Complestal P Max ist sofort pflanzenverfügbar und bewirkt als phosphorbetonter Blattdünger mit Spurenelementen eine Vitalisierung der Pflanzen. Complestal P Max puffert den pH-Wert im leicht sauren Bereich und ist durch den integrierten Wasser-Enthärter-Komplex bis 40° deutscher Härte einsetzbar.

## FELDBAU:

### Kartoffeln: 2 l/ha

Anwendung zum Beizen der Knollen in Mischung mit Fungiziden gegen Rhizoctonia wie bspw. Fungifend mit einer Dosierung von 2 l/ha.

Anwendung zur Blattdüngung beginnend zwei Wochen nach dem Auflaufen und danach in Intervallen von 14 Tagen mit einer Dosierung von 2 l/ha. Mischbar mit Fungiziden (bspw. Arkaban, Sandora, Curzate M WG, Taifen, Amistar) gegen Krautfäule sowie Alternaria.

### Zuckerrüben: 2 l/ha

Anwendung zur Blattdüngung in Mischung mit den Fungiziden gegen Cercospora-Blattflecken (bspw. Allegro, Funguran Flow) mit einer Aufwandmenge von 2 l/ha. Complestal P Max kann jedem Fungizidsplit beigemischt werden (2-4 Durchgänge).

### Raps: 2 l/ha

Einmalige Anwendung zur Blattdüngung im Herbst (bspw. in Mischung mit einem Phoma-Fungizid wie Sirocco oder mit einem Erdfluh-Insektizid wie Aligator) mit 2 l/ha.

Zweimalige Anwendung im Frühjahr (bspw. in Mischung mit Insektiziden gegen Stängelrüssler bei Schossbeginn oder mit Insektiziden gegen Glanzkäfer und/oder in Mischung mit einem Fungizid gegen Rapskrebs kurz vor der Blüte) mit einer Dosierung von 2 l/ha. Zusätzlich sollte ein Bor-haltiger Flüssigdünger (Maneltra Bor) beigemischt werden. Verbessert den Verzweigungs- und Schotenansatz.

### Getreide: 2 l/ha

Es werden drei Applikationen empfohlen, bei der Hauptbestockung und zu Beginn resp. Ende Schossen (in Mischung mit dem T1- und T2-Fungizid, d.h. mit Allegro, Bronco oder Casac). Anwendungen im Dinkel werden nicht empfohlen.

### Mais: 2 l/ha

Im 4-6-Blatt und im 8-10 Blattstadium vom Mais. Wir empfehlen keine Mischungen mit Maisherbiziden.

## OBSTBAU:

### Aufwandmenge: 1,5 l/ha

Es werden 3-4 Applikationen ab Vorblüte bis Walnussstadium der Früchte und weitere 4-5 Folgeapplikationen während des Sommers empfohlen.



**Omya (Schweiz) AG**  
**AGRO**

CH-4665 Oftringen, Tel. 062 789 23 41  
www.omya-agro.ch

## WEINBAU:

### **Aufwandmenge: 1-2 l/ha**

Es werden 2-3 Applikationen empfohlen, vor und nach der Blüte. Während der Blüte wird keine Behandlung empfohlen.

## GEMÜSEBAU:

### **Aufwandmenge: 2 l/ha**

Es werden 3-4 Applikationen während der Wachstumsphase empfohlen. Bei mehrmaliger Anwendung einen zeitlichen Mindestabstand von 8 bis 10 Tagen einhalten.

## EIGENSCHAFT ALS PH-PUFFERMITTEL UND WASSERENTHÄRTER:

Complestal P Max kann die Qualität der Spritzbrühe anheben und ermöglicht damit auch eine optimale Wirksamkeit von Pflanzenschutzmitteln:

Bei Ausgangswerten zwischen pH 4 und pH 9 reicht die Zugabe von **100 ml Complestal P Max je 100 Liter Spritzbrühe** (0,1 Vol.%), um einen neutralen pH-Wert um 7 zu erreichen.

## **HERSTELLUNG DER SPRITZBRÜHE:**

Produkt gut schütteln und direkt in die erforderliche Wassermenge geben. Complestal P Max jeweils als erstes Produkt in den Tank geben. Da Complestal P Max als Suspension formuliert ist, empfehlen wir ein ständig eingeschaltetes Rührwerk, auch während des Transports zum Feld und während dem Ausbringen der Brühe.

## **MISCHBARKEIT:**

Das Produkt ist grundsätzlich mit der Mehrheit der von unseren im Ratgeber empfohlenen Produkten mischbar. Gemäss bisherigen Erfahrungen ist Complestal P Max mit folgenden ausgewählten Produkten mischbar:

**Fungizide:** Allegro, Funguran Flow, Bronco, Casac, Curzate M WG, Arkaban, Sandora, Electis, Amistar, Taifen, Captan WDG, Phaltan 80 WDG, Espiro, Espiro Plus, Systhane C-WG, Corsil, Escort, Dominator, Flica, Legend, Systhane viti 240.

**Insektizide:** Audienz, Pirimicarb, Teppeki, Zorro, Kiron, Aligator, Fury 10 EW, Blocker.

**Wachstumsregler:** Cyocel Extra, Milo, Elotin.

Bei Zweifel ist vor Anwendung ein Mischbarkeitsversuch durchzuführen. Nicht mit Flüssigdüngern in Form von Salzen wie z.B. Mangansulfat, Bittersalz und Solubor mischen.

Wir empfehlen ein ständig eingeschaltetes Rührwerk, auch während des Transports zum Feld und während dem Ausbringen der Brühe.

## **WIRKUNGSWEISE:**

Complestal P Max enthält alle Nährstoffe in pflanzenverfügbarer Form. Der hohe Phosphorgehalt verbessert die Wurzel- und Jugendentwicklung der Kultur und ermöglicht eine rasche Überbrückung von akutem sowie einem gezielten Schutz vor latentem Phosphor-Mangel. Complestal P Max bewirkt als phosphorbetonter Blattdünger mit Spurenelementen eine Vitalisierung der Pflanzen. Die Nährstoffe können sowohl über das Blatt als auch über den Boden aufgenommen werden. Besonders bei kühler Witterung werden die Nährstoffblockaden durch Complestal P Max hervorragend überbrückt. Complestal P Max stellt die Spritzbrühe auf den für Pflanzenschutzmittel idealen pH-Wert ein. Zudem enthält Complestal P Max einen integrierten Wasserhärte-Regulator. Des Weiteren sorgt das in Complestal P Max integrierte Netzmittel für eine gleichmässige Verteilung auf der Blattoberfläche und ermöglicht damit eine schnellere und bessere Aufnahme von Nährstoffen und Pflanzenschutz-Wirkstoffen über die Blätter.

**VERPACKUNG:** Kannen à 10 l

## **GEFAHRENKENNZEICHNUNG:**

Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

**Gefahrenbezeichnung:** -

**Signalwort:** -

**Gefahrenhinweise:** -

### **Sicherheitshinweise:**

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Die Angaben der technischen Merkblätter dienen zur Information. Massgebend sind die Gebrauchsanweisungen auf unseren Packungen.

© Eingetragenes Warenzeichen der Aglukon Spezialdünger GmbH