

## Technische Informationen

# GABI PLUS® FLÜSSIGDÜNGER

Mehrnährstoff Flüssigdünger  
für den Feld-, Obst-, Wein-, Gemüse- und Zierpflanzenbau

### NÄHRSTOFFGEHALTE:

Produkte	Nährstoffgehalte in g/l								
	N <sup>1)</sup>	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	Mg	Ca	Fe	Cu	Zn	Mn
Ehemals GABI plus 5 (neu Complezal 13-3-7 fluid)	156	36	84			1,2	0,96	0,1	0,15
<b>GABI plus Mg</b>				60					
<b>GABI plus Calciumchlorid</b>	44				140	0,13	1,31		0,13

<sup>1)</sup> Gesamtstickstoff

### ANWENDUNG:

**GABI PLUS - Flüssigdünger** können, da sie chlorarm sind (ausser Gabi plus CaCl), in praktisch allen Freilandkulturen eingesetzt werden. Die Anwendung erfolgt im Spritzverfahren mit der Pflanzenschutzspritze (als Blattdünger) oder im Giessverfahren (Beimischung ins Bewässerungswasser). Die Aufwandmenge beträgt, je nach Kultur und **GABI PLUS - Flüssigdünger** im Spritzverfahren maximal 6 l/ha in mindestens 400 l/ha Wasser, im Giessverfahren 0,02 - 0,6%.

#### Hinweis:

Wir empfehlen keine Anwendung der **GABI PLUS - Flüssigdünger** im Spritzverfahren in Gemüsekulturen unter Glas, da die Bildung von leichten Phytotoxsymptomen unter ungünstigen Bedingungen nicht vollständig ausgeschlossen werden kann. Das damit verbundene Risiko geht zu Lasten des Anwenders.

### MISCHBARKEIT:

**GABI PLUS - Flüssigdünger** sind untereinander mischbar (ausser mit GABI PLUS Calciumchlorid).

Um Überkonzentrationen zu vermeiden, sollten die Mischungen in der Lösung (nicht im Konzentrat!)

erfolgen. Alle **GABI PLUS - Flüssigdünger** können mit den im Gartenbau üblichen Mischgeräten wie GEWA, Fert-O-Jet oder ähnlichen ausgebracht werden. Herstellerangaben beachten (GEWA: 1 Teilstrich = 0,1%, 3 Teilstriche = 0,3%-ige Lösung).

**GABI PLUS - Flüssigdünger** sind mit praktisch allen Pflanzenschutzmitteln mischbar, ausser mit calciumhaltigen Mitteln. **GABI PLUS Calciumchlorid** deshalb weder mit Pflanzenschutzmitteln noch mit anderen Flüssig- oder Blattdüngern mischen!

### WIRKUNGSWEISE:

Alle Haupt- und Spurenelemente der **GABI PLUS - Flüssigdünger** sind in wasserlöslicher Form enthalten. Die Pflanzen können die Nährstoffe sofort über das Blatt und die Wurzel aufnehmen. Bei Nährstoffmangel, Krankheits- und Schädlingsbefall, Bearbeitungsfehlern und Witterungsnachteilen kann somit wirksam mit einer gezielten Nährstoffgabe gegengesteuert werden. **GABI PLUS - Flüssigdünger** sind frei von Ballaststoffen, so dass keine Gefahr einer Boden- oder Wasserversalzung besteht.



**Omya (Schweiz) AG**  
**AGRO** CH-4665 Oftringen, Tel. 062 789 23 41  
www.omya-agro.ch

## VORSICHTSMASSNAHMEN:

Bei unsachgemässer Anwendung können Gewässer gefährdet oder die Qualität der Pflanzen nachteilig beeinflusst werden. Keine Anwendung in Naturschutzgebieten, Riedgebieten, Mooren, Hecken und Feldgehölzen, an Oberflächengewässern, im Bereich von Trinkwasserfassungen sowie in Grundwasserschutzzonen.

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

© Eingetragenes Warenzeichen der Aglukon Spezialdünger GmbH

---

## VERPACKUNG:

GABI PLUS Mg	Kanister à 20 l
GABI PLUS 5 (neu: Complestal 13-3-7 fluid)	Kanister à 20 l Fass à 200 l
GABI PLUS Calciumchlorid	Kanister à 20 l Fass à 200 l

---

## GEFAHRENEINSTUFUNG:

Gabi Plus Calciumchlorid:

### Gefahrenpiktogramm:

GHS07 Vorsicht gefährlich

**Signalwort:** Achtung

### Gefahrenhinweise:

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

### Sicherheitshinweise:

- P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- P280 Schutzhandschuhe/ Augenschutz/ Gesichtsschutz tragen.
- P337 + P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- P305 + P351 + P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

Gabi Plus 5/Complestal 13-3-7 und Gabi Plus Mg:

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



**Omya (Schweiz) AG**  
**AGRO** CH-4665 Oftringen, Tel. 062 789 23 41  
www.omya-agro.ch

# GABI PLUS - Flüssigdünger

## Anwendungsbereiche und Düngeanleitung

	GABI PLUS Mg		GABI PLUS 5 = neu: Complezal 13-3-7		GABI PLUS Calciumchlorid
Gesamtstickstoff		-	156 g/l		44 g/l
Nitratstickstoff NO <sub>3</sub>		-			
Ammoniumstickstoff NH <sub>4</sub>		-			
Amidstickstoff CO(NH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub>		-			
Phosphor P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>		-	36 g/l		
Kalium K <sub>2</sub> O		-	84 g/l		
Magnesium Mg	60 g/l	8%			140 g/l
Calcium Ca		-			
Spurenelemente:					
Eisen Fe		-	1,2 g/l		0,13 g/l
Kupfer Cu		-	0,96 g/l		1,31 g/l
Mangan Mn		-	0,15 g/l		0,13 g/l
Zink Zn		-	0,1 g/l		
NPK-Verhältnis		-	1:0,23:0,54		-
Chlorgehalt		chlorarm	chlorarm		Chloridhaltig
pH-Wert (0,2%-Lösung)		7,1	7,0		-
Leitfähigkeit mS (0,2%-Lösung)		0,983	0,514		-
<u>Anwendung im Giessverfahren:</u> (in ml je 100 l Wasser)					
Anzuchten		25	30		-
Topfkulturen		50	100-200		-
Zierpflanzen		100	200-300		-
Gemüse Freiland		100	300-400		-
(ab 4-Blattstadium)					
Baumschulen, Container		100	300-400		-
Hydrokulturen		-	-		-
<u>Anwendung im Spritzverfahren:</u> (in l/ha, Spritzbrühe mind. 400 l Wasser)					
Feldgemüsebau		2	3-5		-
Getreidebau		2	3		-
Hackfrüchte		0,5	3-4		-
Weinbau		1	0,5*-3		-
Obstbau		0,5	2-3		5-10
Hopfenanbau		-	0,5*-3		-
	gegen Stiehlähme im Weinbau, wirkt positiv auf die Zuckerbildung der Rüben.		Zur Vorbeugung und Behandlung von Chlorosen. Intensiviert Blüten- und Blattfarben. *Untere Aufwandmenge wenn bei jeder Spritzung beigemischt		Wirksam gegen Stippe der Äpfel. Einsatz ab Mitte Juli bis 3 Wochen vor Beginn der Ernte. Spritzintervall 2 Wochen.

