

HORTI™

Commercial Line



HORTI GROW
8-11-21
+ Mg + S + Mikronährstoffe



HORTI BLOOM
5-15-26
+ Mg + S + Mikronährstoffe



HORTI LATE BLOOM
0-24-26
+ Mg + S



HORTI CAL
14-0-0
+ Ca + Mg

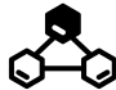


HORTI LATE CAL
+ Ca + Mikronährstoffe



REZEPTUR

- © **HORTI** Nährstoffdüngemittel sind durch Feldversuche abgesicherte, wissenschaftlich begründete Rezepturen.
- © **HORTI** Nährstoffdüngemittel werden vor und nach der Formulierung getestet, um höchste Qualität zu gewährleisten.
- © **HORTI** Nährstoffdüngemittel werden aus chemisch kompatiblen Komponenten hergestellt.
- © **HORTI** Nährstoffdüngemittel werden aus wasserlöslichen Komponenten hergestellt.
- © **HORTI** Nährstoffdüngemittel enthalten leistungsstarke NPK-Verhältnissen und spezifischen Mikronährstoffe.



CHEMIE

- © **HORTI** Nährstoffdüngemittel sind hochlöslich und in jeder Charge konstant.
- © **HORTI** Nährstoffdüngemittel sind pH-stabil.
- © **HORTI** Nährstoffdüngemittel enthalten keine Füllstoffe oder Verunreinigungen.
- © **HORTI** Nährstoffdüngemittel enthalten KEINE Sedimente oder organischen Stoffe, die Bewässerungssysteme verstopfen könnten.



EFFIZIENZ

- © **HORTI** Nährstoffdüngemittel liefern leistungsstarke NPK Größenverhältnisse und spezifische Mikronährstoffe sowohl für die Wachstums- als auch für die Blütephase.
- © **HORTI** Nährstoffdüngemittel haben eine hervorragende Aufnahme rate und sorgen für höhere Erträge und Pflanzenproduktivität.



KOSTENGÜNSTIG

- © **HORTI** Nährstoffdüngemittel sind anpassungsfähig und erschwinglich und in zwei verschiedene Ausgaben für Vorratstanks und Injektionssysteme erhältlich.
- © Die **HORTI**-Dünger Menge und die Mischempfehlungen gewährleisten die kostengünstigsten Formeln im Vergleich zu anderen Marken.

Düngeplan und Gebrauchsanweisung
finden Sie auf der Rückseite.



HORTI™ Commercial Line

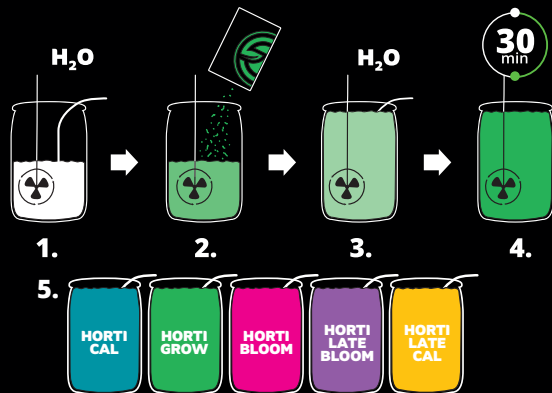
Gebrauchsanweisung

Die Horti Commercial Line ist ein vollständig löslicher Dünger für den Einsatz in Tagestanks, Injektoren und Dosiersystemen. Für den Einsatz im Gewächshausanbau.

BEISPIEL FÜR DIE ANWENDUNG IM VORRATSTANK: 2 LB / US GAL (240 G / L)

Verwenden Sie einen Messbehälter mit genauer Gallonen- oder Litermarkierung:

1. Starten Sie den Mischer und füllen Sie den Tank zur Hälfte mit Wasser.
2. Schenken Sie langsam das Granulat (den gesamten 50 lb / 22,7 kg) Beutel* in den Vorratstank ein. *Horti Late Cal: 2 x 25 lb/11,34 Beutel pro 25 Gallonen
3. Füllen Sie den Tank weiter mit Wasser bis zur 25 US-Gallonen (95 l).
4. Kräftig mischen, bis alle Körnchen aufgelöst sind. Kann bis zu 30 Minuten dauern.
5. Um Niederschläge zu vermeiden, mischen Sie jeden Horti-Dünger in separaten Vorratsbehältern.



Für Hydrokultur- und Dauerdüngung.

Lagerung: In originalverschlossenen Behältern an einem kühlen, dunklen und gut belüfteten Ort lagern. Vor Feuchtigkeit und extremen Temperaturen schützen.

DÜNGEPLAN FÜR TAGESBEHÄLTER / RESERVOIRS

Wachstumphase	Vegetationsphase			Frühe bis mittlere Blüte			Späte Blüte (letzte 2 Wochen)			Spülung (7-10 Tage)
EC (mS/cm)	1,8			1,6			1,6			0
PPM 500	1000			800			700			0
PPM 700	1400			1200			980			0
pH	5,5 - 6,3									
Düngermengen:	g / 100 US-Gal	g / 100 L	EC	g / 100 US-Gal	g / 100 L	EC	g / 100 US-Gal	g / 100 L	EC	NUR WASSER
HORTI CAL	250	66	0,8	250	66	0,8				
HORTI GROW	320	85	1,0							
HORTI BLOOM				270	71	0,8				
HORTI LATE BLOOM							270	71	0,8	
HORTI LATE CAL							250	67	0,8	

DÜNGEPLAN FÜR VORRATSBEHÄLTER

SCHRITT 1: VORBEREITUNG DES VORRATSBEHÄLTERS

lbs / 1 US-Gal	g / 1 US-Gal	g / 1 L
1,0	454	120
2,0	908	240

* Nicht mehr als 2,0 lbs / US-Gal (240 g / 1 L) verwenden.

SCHRITT 2: DOSIERUNG IM RESERVOIR – DIREKT AN DIE PFLANZEN VERFÜTTERN

Dosierung für Konzentratmischung mit 1lb / US Gal (120 g / L)

Ziel EC	HORTI CAL		HORTI GROW		HORTI BLOOM		HORTI LATE BLOOM		HORTI LATE CAL	
	ml / US gal	ml / L	ml / US gal	ml / L	ml / US gal	ml / L	ml / US gal	ml / L	ml / US gal	ml / L
1,0	11 ml	2,9 ml	19 ml	5,0 ml	19 ml	5,0 ml	17 ml	4,5 ml	12 ml	3,2 ml
1,5	17 ml	4,5 ml	29 ml	7,7 ml	29 ml	7,7 ml	26 ml	6,9 ml	18 ml	4,8 ml
2,0	25 ml	6,6 ml	42 ml	11,1 ml	42 ml	11,1 ml	40 ml	10,6 ml	27 ml	7,1 ml
2,5	32 ml	8,5 ml	54 ml	14,3 ml	54 ml	14,3 ml	52 ml	13,2 ml	34 ml	9,0 ml
3,0	39 ml	10,3 ml	64 ml	16,9 ml	64 ml	16,9 ml	62 ml	15,9 ml	42 ml	11,1 ml
3,5	46 ml	12,2 ml	77 ml	20,3 ml	77 ml	20,3 ml	76 ml	19,8 ml	48 ml	12,7 ml
4,0	54 ml	14,3 ml	90 ml	23,8 ml	90 ml	23,8 ml	85 ml	22,5 ml	55 ml	14,5 ml

Dosierung für Konzentratmischung mit 2 lbs / US gal (240 g / 1 L)

Ziel EC	HORTI CAL		HORTI GROW		HORTI BLOOM		HORTI LATE BLOOM		HORTI LATE CAL	
	ml / US gal	ml / L	ml / US gal	ml / L	ml / US gal	ml / L	ml / US gal	ml / L	ml / US gal	ml / L
1,0	6 ml	1,6 ml	10 ml	2,6 ml	10 ml	2,6 ml	9 ml	2,4 ml	7 ml	1,9 ml
1,5	9 ml	2,4 ml	15 ml	4,0 ml	15 ml	4,0 ml	13 ml	3,4 ml	10 ml	2,6 ml
2,0	13 ml	3,4 ml	21 ml	5,5 ml	21 ml	5,5 ml	18 ml	4,8 ml	14 ml	3,7 ml
2,5	16 ml	4,2 ml	27 ml	7,1 ml	27 ml	7,1 ml	25 ml	6,6 ml	17 ml	4,5 ml
3,0	19 ml	5,0 ml	32 ml	8,5 ml	32 ml	8,5 ml	30 ml	7,9 ml	20 ml	5,2 ml
3,5	23 ml	6,1 ml	39 ml	10,3 ml	39 ml	10,3 ml	37 ml	9,8 ml	24 ml	6,3 ml
4,0	27 ml	7,1 ml	45 ml	11,9 ml	45 ml	11,9 ml	42 ml	11,1 ml	30 ml	7,9 ml