

Sugestão de adubação para cultivo do tomate Tytanium

Correções mínimas

- Elevar a saturação para 70% na camada de 0-40 cm e Mg para 1,0 cmol/dm³;
- Elevar o K no solo para 80 a 120 mg/dm³ na camada de 0-40 cm juntamente com o processo de correção do solo com calcário;
- Adubação com fósforo de plantio deve ser feita localizada na faixa de cultivo. Distribuir o fósforo no sulco de plantio e misturar na região do sulco perfazendo aproximadamente 40 cm de largura por 20 cm de altura adubados. Utilizar de 240 a 360 g/m de sulco de superfosfato simples conforme fertilidade em P do solo. Em solos arenosos a dose de P pode ser reduzida em 1/3.

Fertirrigações

Tomate Tytanium

Fertilizante	Semana																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
kg por semana para 1.000 plantas																				
MAP purificado	3,50	3,50	3,50	3,00	3,00	3,00	3,00	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Cloreto de potássio	0,64	0,64	0,64	1,83	1,83	1,83	1,83	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	1,50	1,50	0,87	0,87	0,23	0,23	0,23
Nitrato de Cálcio				1,60	1,60	3,00	3,00	7,00	7,00	4,80	4,80	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	3,70	3,70
Nitrato de potássio	0,43	0,43	0,43	1,22	1,22	1,22	1,22	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,97	1,00	1,00	0,58	0,58	0,16	0,16	0,16
Sulfato de Magnésio	0,89	0,89	0,89	2,54	2,54	2,54	2,54	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	2,00	1,50	1,50	1,00	1,00	1,00	1,00
Sulfato de Potássio	0,77	0,77	0,77	2,19	2,19	2,19	2,19	3,54	3,54	3,54	3,54	3,54	3,54	1,80	1,80	1,04	1,04	0,28	0,28	0,28
g por semana para 1.000 plantas																				
Ácido bórico	93	93	93	130	130	195	195	287	287	298	298	270	270	147	147	147	147	147	147	29
Sulfato de Zinco	31	31	31	109	109	109	155	155	155	155	155	155	117	117	117	26	26	26	26	26

- Adubações de cada cor podem ser feitas no mesmo dia e em mistura na caixa de dissolução. Sugere-se intervalo de 2 dias entre cada adubação (adubações semanais - 2ª, 4ª e 6ª feira).
- Se houver excesso de vigor das plantas reduzir adubação com nitrato de cálcio ou substituir nitrato de potássio por cloreto de potássio (dose de cloreto = dose de nitrato de potássio x 0,75).