EMBALAGENS DISPONÍVEIS
5 - 15 l

ALGAREN TWIN

ESTIMULA A FLORAÇÃO, O PEGAMENTO E FAVORECE O DESENVOLVIMENTO DO SISTEMA RADICULAR

FERTILIZANTE UE

em conformidade com o Regulamento UE 2019/1009

ALGAREN TWIN é um bioativador orgânico fluido de origem vegetal, especificamente concebido para promover a plena floração e a frutificação, reduzir a queda de frutos e estimular o desenvolvimento radicular das culturas.

ALGAREN TWIN contém uma mistura exclusiva de:

- *Ecklonia maxima*, uma alga castanha que, graças a uma dotação específica de compostos semelhantes a hormonas, favorece o desenvolvimento vigoroso das raízes e a plena floração;
- extrato bioativo de levedura, selecionado para fornecer às plantas aminoácidos, vitaminas e um aumento de energia para apoiar o desenvolvimento da planta desde o enraizamento até à frutificação.

MOTIVOS PARA ESCOLHER ALGAREN TWIN

1 Estimulação da floração

2 Melhoramento do pegamento

3 Aumento do enraizamento

TEORES GARANTIDOS: % p/p (equivalente a % p/v a 20°C)	
Azoto (N) total	3% p/p (3,60% p/v)
Azoto orgânico (N_{org}) de origem vegetal	2% p/p (2,40% p/v)
Azoto (N) amoniacal	0,2% p/p (0,24% p/v)
Pentóxido de fósforo (P_2O_5) total	1% p/p (1,20% p/v)
Óxido de potássio (K_2O) total	3% p/p (3,60% p/v)
Carbono orgânico (C_{org})	16% p/p (19,2% p/v)
Matéria seca	43% p/p
C_{org}/N_{tot}	5,3

CARATERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS:

Densidade a 20°C: 1,20 g/ml
pH (1% p/p sol. aq. a 20°C): 5,5 ± 0,5 u. pH
Condutividade elétrica (1 g/l em água desionizada a 20°C): 200 µS/cm

MODO DE APLICAÇÃO

CULTURAS	DOSES FOLIAR	FASES DE APLICAÇÃO E SUGESTÕES
FRUTEIRAS E UVA DE VINHO	2 - 2,5 l/ha	Desde antes da floração até pegamento
	5 l/ha	No final da floração (uma única aplicação) em caso de problemas de pegamento.
UVA DE MESA	2 - 2,5 l/ha	Desde antes da floração até o pegamento. São recomendadas quatro aplicações a 2,5 l/ha para melhorar a arquitetura do cacho.
HORTÍCOLAS EM ESTUFA	150 ml/hl	Desde a transplantação até ao início do pegamento.
HORTÍCOLAS E CULTURAS INDUSTRIAIS	2 - 2,5 l/ha	Na transplantação, na 3ª - 4ª folha e antes da floração até o pegamento.
VIVEIROS	100 ml/hl	Na transplantação, na 3ª - 4ª folha e em caso de etiolação.
FLORES E ORNAMENTAIS	100 - 150 ml/hl	Antes da floração e para nutrir os gomos laterais.
Videiras enxertadas: molhar em 300 - 500 ml/hl de ALGAREN TWIN + 200 ml/hl de MAGIC P antes da transplantação.		
Tratamento de sementes: 100 ml de ALGAREN TWIN + 100 ml de MAGIC P/100 kg de sementes. Agricultura orgânica: 200 ml/100 kg de sementes.		
Molhar sementes, bolbos e estacas numa solução ao 0,2 - 0,4% antes da semeadura.		
FERTIRREGA: distribuir o produto numa concentração de 0,05 - 0,2‰		

EVIDÊNCIAS

EFEITO DO ALGAREN TWIN:

FLORAÇÃO

ALGAREN TWIN
EM PEREIRA

PEGAMENTO

ALGAREN TWIN
EM MACIEIRA

EFEITO DE ALGAREN TWIN NO SISTEMA RADICULAR

CONTROLO

ALGAREN TWIN
300 ml/hl