IMPERIUM

Synergy Bioestimulantes

IMPERIUM

Bioestimulante orgánico a base de aminoácidos hidrolizados de bajo peso molecular, polisacáridos y microelementos.

DESCRIPCIÓN DETALLADA

Bioestimulante a base de aminoácidos, ácidos fúlvicos, materia orgánica y oligosacáridos que potencian la formación de celulosa y almidón, elementos claves en la maduración y coloración del fruto. Con IMPERIUM conseguimos los siguientes efectos en los cultivos:

- Reducción de estrés provocado por múltiples factores que pueden provocar el bloqueo de nutrientes a la planta
- Inducción al aumento de moléculas biológicamente activas que favorecen los procesos de maduración.
- Incremento de los grados Brix
- Mejora de las cualidades organolépticas de los frutos como sabor, aroma y color.

AMINOGRAMA % p/p

L treonina	0,97	L-glutámico	0,65	L- alanina	0,24	L- metionina	0,03	L- tirosina	0,08
L- aspárico	0,66	L- prolina	0,50	L_cistina	0,33	L_isolecucina	0,29	L-fenilalanina	0,31
L-serina	0,57	L-Glicina	3,43	L-valina	0,70	L-leucina	0,48	L-Lisina	3,20
L-hisitidina	0,37	L-arginina	0,19						

PRESENTACIONES

- Anfora de 5lt
- Anfora de 20lt





IMPERIUM

COMPOSICIÓN

ELEMENTO	CONCENTRACIÓN
Aminoacidos Libres	13,00% p/p
Materia Orgánica	54,00% p/p
Nitrogeno Proteico	1,00% p/p
Fosforo(P2O5)	0,05% p/p
Potasio (KO2)	2,10% p/p
Extracto Húmico Total	53,00% p/p
Acidos Fúlvicos	53,00% p/p
pH	6
Densidad	1,3 g/cc

DOSIS DE APLICACIÓN

CULTIVO	DÓSIS
Foliar	125-250 cc/Hl
Riego	5-10 L/Ha

RECOMENDACIONES DE USO

• **Cítricos, olivos, vid y frutales (excepto ciruelo):** 150-300 cc/hl de agua, realizando de 2-3 aplicaciones durante los periodos de prefloración, cuajado del fruto y desarrollo de los frutos.

• **Hortícolas (tomate, berenjena, calabacín, pimiento, sandía, melón, etc…):** 125-250 cc/hl, realizando 3-5 tratamientos cada 10-15 días, empezando una semana después de trasplante. Si se realiza siembra directa, comenzar cuando las plantas alcancen 10-15 cm.

• **Industriales y otros cultivos:** 150-250 cc/hl, realizando de 2-3 tratamientos a lo largo del ciclo de cultivo.

• **Fertirrigación:** 5-10 L/Ha (aplicarlo en los mismos momentos que vía foliar)

• La aplicación de IMPERIUM se realiza vía foliar o por goteo en los momentos más críticos del cultivo: post-trasplante, crecimiento, prefloración, cuajado y desarrollo del fruto.

• Así como en condiciones adversas de los cultivos: golpes de frío o calor, estrés hídrico o salino, ataques de plagas o enfermedades, carencias nutricionales etc, resultando mprescindible en la recuperación vegetal.