



Falcon Plus

Aminoácidos

Falcon Plus producido únicamente por aminoácidos y péptidos de origen natural con una óptima relación entre péptidos de cadena larga y de cadena corta siguiendo un proceso de hidrólisis controlada. Este fertilizante natural asegura en el interior de la planta la cantidad necesaria de aminoácidos y péptidos proporcionando la energía biológica necesaria para la síntesis, siendo lo más característico de su composición, enorme solubilidad en agua, rápida absorción y una translocación sistémica a todas las partes de la planta.

Falcon Plus puede actuar como

Regulador Nutricional

- Por aportar efectos nutricionales directos en la formación de proteínas y carbohidratos.
- Por su fuerte efecto quelante sobre los microelementos y su mejor transporte y uso de los mismos.

Efecto Bioestimulante

- Actúa como una hormona equilibrando la acción endógena de los PGRs.
- Activador de la enzimas, catalizando la energía y la acción bioestimulante sobre las principales actividades del sistema enzimático.

Efecto Antiestrés

- Regula el equilibrio del agua en la planta.
- Aumenta el efecto de los tratamientos sobre enfermedades.

Condiciones de Suelo

- Activador de la flora microbiana.
- Activador del proceso de mineralización.
- Mejora la estructura de los suelos.

Falcon Plus es usado cuando las plantas están en su periodo de mayor necesidad (crecimiento vegetativo, formación y diferenciación de flores, cuajado, etc.)

También cuando las plantas están sometidas a alguna situación de estrés como pueden ser deficiencias nutricionales, desequilibrios en el agua, cambios de temperaturas bien sea altas o bajas temperaturas, aplicación de herbicidas de postemergencia, transplante. Puede ser mezclado con la mayoría de los herbicidas comunes y productos de protección vegetal que existen en el mercado.

La marca BRANDT es una marca registrada de BRANDT Consolidated, Inc. Todas las demás marcas comerciales, nombres de productos y nombres de empresas que aparecen en este documento son propiedad de sus respectivos propietarios, quienes pueden o no estar afiliados, conectados o patrocinados por BRANDT Consolidated, Inc.

Composición:

Aminoácidos libres (AA)	12,0 % p/p (15,0 % p/v)
Materia Orgánica	24,0 % p/p (30,0 % p/v)
Nitrógeno (N) total	12,0 % p/p (15,0 % p/v)
Nitrógeno (N) Amoniacal	4,0% p/p (5,0 % p/v)
Nitrógeno (N) Orgánico	2,5% p/p (3,1 % p/v)
Nitrógeno (N) Ureico	4,9% p/p(6,1 % p/v)
Anhídrido fosfórico (P ₂ O ₅) soluble en agua	4,0 % p/p (5,0 % p/v)
Óxido de potasio soluble en agua (K ₂ O)	2,5 % p/p (3,1 % p/v)
Boro (B) soluble en agua	0,02 % p/p (0,03 % p/v)
Manganeso (Mn) soluble en agua	0,04 % p/p (0,05 % p/v)
Zinc (Zn) soluble en agua	0,05 % p/p (0,06 % p/v)

pH= 5.5 Densidad: 1,25 gr/L

Aplicaciones

Falcon Plus es una solución de aminoácidos con nitrógeno, en forma de líquido soluble, para aplicación foliar, su empleo está indicado cuando convenga favorecer el normal desarrollo del cultivo, en especial al comienzo de las etapas críticas o estimular su recuperación cuando haya sido afectado por condiciones adversas, (efectos negativos de plagas, enfermedades, accidentes meteorológicos, heladas, encharcamientos, etc.)

Cultivo	Modo Aplicación	Ciclo Vegetativo	Dosis
Olivos	Varias pulverizaciones	1- Movida 2- Desarrollo inflorescencias 3- Medio engorde	300-400 cc/hl
Plátano	Varias pulverizaciones	1- Brotación 2- Cuajado 3- Engorde	250-300 cc/hl
Almendro, avellano, y demás frutales de secoano	Varias pulverizaciones	1- Brotación 2- Cuajado 3- Engorde	200-250 cc/hl
Remolacha	Varias pulverizaciones	1- Entre la 5/7 hoja 2- Junto a los trat. + 2-3 tratam.	2-3 l/ha
Cereales	Pulverización riego	1- Entre la 5/7 hoja 2- A mitad del ciclo	5-6 l/ha
Ornamentales, viveros, Forrajero	Pulverización riego	3- 5 Aplicaciones durante el ciclo	200-400 cc/hl 10-15 l/ha
Hortícolas	Pulverización, Pulverización, Goteo	1- Inicio vegetación 2- Prefloración. 3-15 antes floración	200-300 cc/hl
Cítricos	Pulverización	1-15 antes brotación 2- Cuaje 3- Medio engorde	250-500 cc/hl
Frutales	Varias pulverizaciones	1- Floración 2-Cuajado 3- Aclarado	250-500 cc/hl
Alfalfa	Pulverización riego	A partir 2o corte a altura 12/15 cm	200-300 cc/hl 7-10 l/ha
Vid y parral	Varias pulverizaciones	1- Brotación 2- Cuajado 3- Envero	200-300 cc/hl
Algodonero	Pulverización	1- Inicio floración 2- Un mes después	250-350 cc/hl

BRANDT Europe, S.L.

Ctra. Carmona-Guadajoz Km. 3,1
41410 Carmona (Sevilla) Spain
www.brandteurope.com

