

**COMPOSICIÓN.**

Aminoácidos libres	40 % p/p
Nitrógeno (N) total	18 % p/p
Nitrógeno (N) orgánico	7 % p/p
Nitrógeno (N) amoniacal	11 % p/p



AMINOGRAMA: Ala 2,81 % p/p ; Asp 3,09 % p/p ; Glu 4,64 % p/p ; Gly 4,64 % p/p ; Phe 2,49 % p/p ; Pro 4,12 % p/p ; Ser 5,12 % p/p ; Val 2,67 % p/p ; Otros (Arg, His, Ile, Leu, Lys, Met, Tyr y Thr) : 10,42 % p/p.

Los aminoácidos provienen de la hidrólisis ácida de productos proteicos de origen vegetal.  
Clase A : el contenido en metales pesados es inferior a los límites autorizados para esta clasificación.

**PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS.**

Polvo totalmente solubles  
pH (1 %): 4

**PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS.**

MARLON ECO es un fertilizante sólido soluble con un equilibrado y rico aminograma concebido para su uso tanto vía foliar como radicular mediante fertirrigación.

MARLON ECO garantiza una gran asimilación de los aminoácidos presentes en su formulación para que la planta simplifique con mayor facilidad la síntesis de nuevas proteínas requiriendo y optimizando un gasto energético mucho menor, lo que supone una ventaja cuando los factores ambientales son desfavorables y el cultivo se encuentra en un momento crítico del cultivo dónde precisa de exigentes cantidades de energía para poder cumplir sus requerimientos biológicos.

MARLON ECO provoca una reacción intensa en el desarrollo de las plantas. Su aplicación es especialmente útil para reanudar el crecimiento tras situaciones de estrés y para superar fases críticas en el desarrollo de las plantas: emisión de nuevos brotes, floración, cuajado y formación de frutos.

**RECOMENDACIONES DE USO. DOSIS.****APLICACIÓN FOLIAR:**

- Cítricos y olivo : 150-300 g/hl.
- Cultivos hortícolas : 100-250 g/hl.
- Ornamentales : 200-300 g/hl.
- Cultivos extensivos : 1,5-3 kg/ha.

**FERTIRRIGACIÓN:**

Dosis general: 3-5 kg/ha/aplicación.

Realizar de 2-4 aplicaciones a lo largo del ciclo del cultivo.

Aplicar en etapas de mayor actividad vegetativa o generativa y cuando el cultivo haya sido expuesto a condiciones adversas como altas o bajas temperaturas, exceso de humedad, sequía, desbalance nutricional, plagas y enfermedades, salinidad etc. con el fin de lograr una recuperación más rápida

**ENVASES DISPONIBLES:** 1 Kg, 5 Kg, 20 Kg

**Insumo reconocido por Agricolor para su uso en producción ecológica según R (UE) 2018/848**