



SUMMUM ALGAVITAL

CON AMINOBIÓN

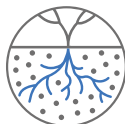
**Fertilizantes hidrosolubles NPK
completos de eficiencia potenciada,
con bioestimulantes específicos,
microelementos protegidos
y ácidos tricarboxílicos**



EL APORTE TECNOLÓGICO
PROTEGE E INCREMENTA LA EFICIENCIA
DE LOS NUTRIENTES APORTADOS.



POTENCIACIÓN DE LOS PROCESOS
METABÓLICOS DE LA PLANTA,
PROPORCIONANDO ENERGÍA Y REDUCIENDO
LA NECESIDAD DE NUTRIENTES.



ESTIMULACIÓN MICROBIANA DEL SUELO
CON POTENCIACIÓN DEL DESARROLLO Y
CAPACIDAD RADICULAR DEL CULTIVO. MAYOR
ABSORCIÓN DE AGUA Y NUTRIENTES.



LAS MATERIAS PRIMAS Y TECNOLOGÍAS DE
FABRICACIÓN PROPIA EMPLEADAS REDUCEN
LA CONDUCTIVIDAD EN EL BULBO RADICULAR,
MEJORANDO LOS RENDIMIENTOS Y LA
DEMANDA HÍDRICA DE LOS CULTIVOS.

SUMMUM ALGAVITAL es una gama de **fertilizantes cristali-
nos hidrosolubles NPK** de eficiencia potenciada, **pobres en
cloruro**, con microelementos quelatados por EDTA y azufre,
que además **proporcionan un efecto bioestimulante del
cultivo y la rizosfera**.

Todas las fórmulas SUMMUM ALGAVITAL incorporan la **tecno-
logía AMINOBIÓN®**, compuesta por un conjunto aminoáci-
dos, principios activos naturales y micronutrientes específi-
cos que potencian los procesos suelo-planta, **aumentando la
eficiencia y el aprovechamiento de los nutrientes**, tanto los
aportados como los presentes en el suelo. Además, la presen-
cia de **ácidos tricarboxílicos (TCA)**, como **fuerza de energía
directa para microbiota y planta**, incrementa la eficiencia del
resto de componentes tecnológicos de la formulación.

Son fórmulas de especial interés para suelos salinos o cansa-
dos, así como para zonas declaradas como vulnerables y con
restricciones y limitaciones en la cantidad de nutrientes a
aportar.

Todas las fórmulas SUMMUM ALGAVITAL están fabricadas a
partir de nitrógeno nítrico y/o amoniacal (sin nitrógeno ureico),
excepto el equilibrio 17-17-17.

Denominación tipo: Abono NPK con aminoácidos y micronutrientes quelatados

Fórmulas comercializadas

	18-5-5	17-17-17	15-10-15	12-40-6	12-5-40	12-5-25	5-10-35
Nitrógeno (N) total	18%	17%	15%	12%	12%	12%	5%
Pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅) total	5%	17%	10%	40%	5%	5%	10%
Óxido de potasio (K ₂ O) soluble en agua	5%	17%	15%	6%	40%	25%	35%
Trióxido de azufre (SO ₃) soluble en agua	52%	18%	34%	17%	5%	30%	30%
Boro (B) soluble en agua	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%
Cobre (Cu) quelado por EDTA	0.013%	0.013%	0.013%	0.013%	0.013%	0.013%	0.013%
Hierro (Fe) quelado por EDTA	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%
Manganeso (Mn) quelado por EDTA	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%
Molibdeno (Mo) soluble en agua	0.001%	0.001%	0.001%	0.001%	0.001%	0.001%	0.001%
Zinc (Zn) quelado por EDTA	0.044%	0.044%	0.044%	0.044%	0.044%	0.044%	0.044%
Pobre en cloruro	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Información facultativa adicional (Todas las fórmulas)

	p/p
Aminoácidos libres	1%

Dosis y modo de empleo

Utilizable en todo tipo de cultivos.

Producto diseñado para su uso en fertirrigación con cualquier sistema habitual de aplicación de fertilizantes hidrosolubles.

Agitar suficientemente en cada aplicación hasta una completa disolución de todos los componentes del producto antes de pasar por los filtros. Como orientación, en la solución madre pueden emplearse en 10-15 kg/100 l de agua, dependiendo de la calidad del agua y la temperatura. En la solución nutritiva aplicar entre 0,2-1,5 g/l con 20-40 kg/ha y semana dependiendo del tipo de cultivo, estado fenológico y necesidades nutricionales.

No mezclar con productos alcalinos ni calcio. Realizar prueba previa de compatibilidad con otros productos.

Instrucciones de almacenaje y manipulación

Manténgase resguardado del sol y de la humedad. Temperatura de almacenamiento: 5°C - 35°C.

En caso de derrame de la dilución, limpiar la zona con agua y no verte al medio ambiente.