



Abono orgánico vegetal que impulsa el crecimiento incluso en momentos de estrés

¿Qué es?

VIVA BIOPULSE es un compuesto organomineral de origen vegetal, procedente de la industria azucarera, formulado a base de ácidos orgánicos vegetales de bajo peso molecular, complejados con calcio, hierro y azufre.

Se presenta en polvo atomizado hidrosoluble, ligero y 100% soluble, lo que garantiza una rápida disolución y disponibilidad en el sistema suelo-planta.

¿Para qué sirve?

- Mejora la movilización y el aprovechamiento de nutrientes
- Favorece la regulación natural del crecimiento vegetal
- Refuerza la respuesta del cultivo frente a situaciones de estrés,

¿En qué cultivos se recomienda?

Apto para todo tipo de cultivos: hortalizas, frutales, viña, olivar, cereal y cultivos extensivos.

¿En qué situaciones es especialmente recomendable?

- Cultivos con bloqueo o baja disponibilidad de nutrientes
- Suelos con pH elevado o desequilibrios nutricionales
- Fases de alta demanda fisiológica
- Tras trasplantes o cambios bruscos de condiciones
- Estrés hídrico, térmico o salino
- Programas de manejo sostenible y regenerativo

¿Cuándo aplicarlo?

- ✓ Inicio del desarrollo vegetativo
- ✓ Antes de floración y cuajado
- ✓ En fases de crecimiento activo
- ✓ Antes o después de situaciones de estrés
- ✓ Como apoyo en programas continuos de nutrición eficiente



Dosis y forma de aplicación

- Dosis recomendada: 3–5 kg/ha
- Forma: disuelto en agua
- Aplicación: riego, fertirrigación o pulverización foliar
- Frecuencia: cada 15–30 días, según cultivo y estado fisiológico

Recomendaciones de uso

- Asegurar una correcta disolución del producto antes de la aplicación
- Aplicar preferentemente en momentos de actividad vegetativa
- En aplicación foliar, realizar en horas de baja radiación
- Compatible con la mayoría de fertilizantes y correctores nutricionales
- Integrar dentro de un programa completo de manejo del suelo y cultivo
- Ajustar dosis y frecuencia según nivel de estrés y exigencia del cultivo

Beneficios agronómicos y económicos

- ✓ Mejora la eficiencia del abonado
- ✓ Favorece cultivos más uniformes y equilibrados
- ✓ Aumenta la tolerancia del cultivo frente a estrés
- ✓ Reduce pérdidas por bloqueo nutricional
- ✓ Optimiza la inversión en fertilización
- ✓ Mejora la estabilidad productiva y la calidad del cultivo