



Kynetic4®

Mejora la floración y optimiza el cuajado

KYNETIC4® es el **bioestimulante N.º 1 del mercado**. Está basado en la acción de intermediarios fisiológicos y aminoácidos de origen vegetal. **KYNETIC4®** pone a disposición del cultivo sustancias de cadena corta, rápidamente asimilables por la planta, y péptidos de cadena larga que mejoran la adherencia y efecto del producto.

La aplicación de **KYNETIC4®** supone una estimulación energética en los momentos de mayor demanda.

Los aminoácidos especialmente seleccionados desempeñan su acción sobre las rutas de interés promoviendo la síntesis de proteínas, mejorando la asimilación de nutrientes e induciendo la síntesis de fitohormonas. Lo que se traduce en una **mejor floración, una óptima polinización y fecundación y un excelente cuajado**.



Glutámico

- Estimula el crecimiento de los meristemos radicales, foliares y florales.
- Favorece la apertura de los estomas e interviene en la absorción de nutrientes.
- Desempeña un papel importante en la planta como reserva natural de nitrógeno.

Glicina

- Junto con el ácido glutámico son esenciales en la formación de tejido vegetal y la síntesis de clorofila.
- Poderoso efecto quelante que favorece la absorción de micronutrientes y su transporte por la planta.

Lisina

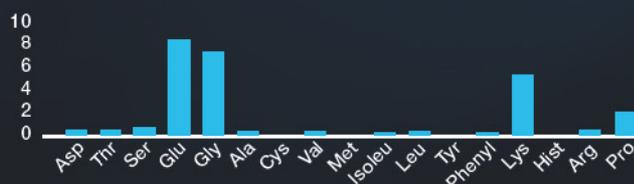
- Aminoácido esencial en la polinización.
- Aumenta la germinación del polen.

Prolina

- Mejora la fertilidad del polen.
- Regula el equilibrio hídrico de la planta y combate el estrés osmótico.

AMINOGRAMA

% aa's



- **KYNETIC4®** presenta una extraordinaria acción sobre el metabolismo del vegetal, **activa los procesos fisiológicos de la planta**, aumenta el **desarrollo vegetativo** y mejora la **producción final**.
- **Mayor capacidad de adaptación** ante condiciones adversas de salinidad, sequía, temperatura y trasplante. Estimula la **restauración de los tejidos vegetales** después de sufrir estrés.
- Los **aminoácidos libres** presentes en **KYNETIC4®** actúan como un **quelante natural**, desbloqueando suelos y facilitando la absorción y asimilación de otros compuestos.
- Otros compuestos presentes en **KYNETIC4®** (polipéptidos) **reducen la tensión superficial** y facilitan su uso como sinergista **en la aplicación de herbicidas y abonos foliares**. Se optimiza la absorción de los abonos y se potencia el efecto de los caldos herbicidas.

Manejo

Kynetic4®

COMO ESTIMULANTE en las etapas de mayor demanda energética de la planta:

- Mejora la **brotación**.
- Promueve la **floración** (ayuda a la fertilidad del polen).
- Optimiza el **cuajado**.

COMO PROTECTOR de las plantas frente a condiciones de estrés.

Heladas, sequía, salinidad, cambios térmicos, plagas, enfermedades, trasplantes, etc. Pudiendo ser aplicado:

ANTES: Para que la planta se encuentre en mejores condiciones para afrontar dicha situación de estrés.

DURANTE: Para que la planta se vea menos afectada por la situación de estrés.

DESPUÉS: Estimular la recuperación de la planta.

SINERGISTA junto con herbicidas y abonos foliares. Mejora difusión foliar, absorción y optimizando su eficacia.

Usos

Kynetic4®

Se recomienda su aplicación por pulverización foliar, pudiéndose aplicar también en riego por goteo. No es compatible con fungicidas a base de cobre, productos alcalinos o ácidos, aceites ni azufres.

Cultivo	Dosis		Recomendaciones
	Foliar	Fertirrigada	
Hortícolas al aire libre y en invernadero	100 - 300 ml/hl 2 - 3 l/ha por aplicación	5 - 15 l/ha (repartidos en las diversas aplicaciones)	Foliar: realizando 2-3 aplicaciones dentro de los periodos de gran actividad. Fertirrigado: realizando 3-4 aplicaciones dentro de los periodos de gran actividad.
Cereales y cultivos industriales	1 - 2 l/ha	5 - 10 l/ha (repartidos en las diversas aplicaciones)	Realizar la aplicación en las fases de crecimiento.
Cítricos, frutales de pepita y de hueso	100 - 200 ml/hl 2 - 3 l/ha	15 - 25 l/ha (repartidos en las diversas aplicaciones)	Cítricos: aplicado en pre-floración y caída de pétalos. Frutales de hueso: en pre-floración y cuajado. Frutales de pepita: movida de yemas, pre-floración y cuajado.
Vid y uva de mesa	100 - 200 ml/hl 1,5 - 2,5 l/ha	10 - 20 l/ha (repartidos en las diversas aplicaciones)	Foliar: A lo largo de todo el ciclo. Realizando 2 aplicaciones con inflorescencias separadas, botón floral y cuajado. Fertirrigado: A lo largo de todo el ciclo. Realizando 3-4 aplicaciones dentro de los periodos de desarrollo radicular y brotación.
Olivo	100 - 300 ml/hl 2 - 4 l/ha	15 - 25 l/ha (repartidos en las diversas aplicaciones)	Realizando las aplicaciones al inicio de la floración y durante el cuajado.
Potenciador de caldos herbicidas	0,5 - 1,5 l/ha	-	Utilizar en mezcla con los herbicidas de post-emergencia en una sola aplicación.

Este folleto proporciona información general sobre Kynetic4®. Kynetic4® ha sido o será registrado en diferentes países de todo el mundo. El producto analizado en este folleto puede no estar registrado en su país y no estar disponible para su venta. Por lo tanto, este material divulgativo se proporciona únicamente con fines informativos. Cualquier venta de este producto después de que se haya obtenido el registro deberá basarse únicamente en las etiquetas de los productos aprobados, y cualquier reclamación relacionada con la seguridad y eficacia del producto se resolverá únicamente por la etiqueta. Siempre lea y siga las instrucciones de la etiqueta. Los usos que se describen en esta ficha comercial son recomendaciones basadas en experiencias realizadas por los técnicos de SEIPASA en determinadas condiciones ambientales y de crecimiento, que pueden influir en la aplicación del producto. Una variación de esas condiciones podría producir efectos no previstos o distintos de los descritos. Por ello se aconseja la utilización del producto bajo la supervisión de un técnico con conocimientos adecuados, y se advierte de la necesidad, en todo caso, de realizar una prueba de uso inmediatamente antes de cada nuevo tipo de aplicación o superficie a tratar. Las informaciones de la presente ficha no son vinculantes. Pueden producirse variaciones sin previo aviso.

Para más información: +34 962 541 163 • www.seipasa.com • consulta@seipasa.com

Central en Huesca: Tel. + 34 974 253 433 • Fax + 34 974 253 298 | Valencia: C/ Ciudad Darío, naves 1-3-5. Pol. Ind. La Creu • 46250 L'Alcudia