



**NOMBRE COMÚN
COMPONENTES**

AMIN14

Alanina, Arginina, Acido Aspártico, Cistina, Acido Glutámico, Glicina, Histidina, Isoleucina, Leucina, Lisina, Metionina, Fenilalanina, Prolina, Serina, Treonina, Tirosina, Valina.

**TIPO FORMULACIÓN
COMPOSICIÓN**

Líquida

· Aminoácidos Libres	14.00 %
· Nitrógeno Total (Kjeldahl)	4.80 %
· Nitrógeno proteico	4.67 %
· Nitrógeno Amoniacal	0.13 %

MODO DE ACCIÓN

Aporte de nutrientes, potencia la acción de abonos, pesticidas y herbicidas.

**FABRICANTE/DISTRIBUIDOR
TOXICIDAD**

AGROSPEC S.A.

No tóxico

COMPOSICIÓN AMINOGRAMA:

Nombre aminoácido	Aminoácidos Totales g aá/100 g producto comercial	Aminoácidos Libres g aá/100 g producto comercial
Alanina	2,6	2,0
Arginina	1,5	0,4
Ácido Aspártico	1,7	1,0
Cistina	1,6	0,4
Ácido Glutámico	3,2	1,5
Glicina	6,2	3,8
Histidina	Trazas	Trazas
Isoleucina	0,6	0,3
Leucina	1,6	0,4
Lisina	1,2	0,4
Metionina	0,3	0,1
Fenilalanina	0,8	0,4
Prolina	3,7	1,2
Serina	0,7	0,5
Treonina	0,6	0,2
Tirosina	0,5	0,4
Valina	0,9	0,2
Hidroxiprolina	2,7	0,8
Total	30,4	14,0



PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS:

Amin 14 es un nutriente orgánico de rápida absorción. Está constituido por aminoácidos libres y péptidos de cadena corta, que la planta utiliza en forma inmediata para hacer frente a sus necesidades proteicas. En épocas de estrés hídrico proporciona los aminoácidos Arginina, Prolina y Serina que las plantas requieren en tales situaciones. En aplicaciones vía radicular, facilita la absorción de abonos minerales localizados en el suelo. Potencia la acción de los abonos foliares, pesticidas y herbicidas con los que pueden aplicarse conjuntamente.

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	DOSIS		OBSERVACIONES
	L/ha	cc/100 L	
Frutales		200 – 300	Aplicación foliar en: prefloración, caída de pétalos, crecimiento de fruto.
		400	Después de las heladas.
	15		Aplicación radicular: Repartido con el riego localizado en los momentos de brotación (brote de 10 – 20 cm) y en poscujaja.
Cítricos		250 – 300	Aplicación foliar y poscujaja.
		400	Después de las heladas.
	20		Aplicación radicular: repartido en el riego localizado en la brotación y poscujaja.
Olivos		200 – 300	Aplicación foliar: brotación, inicio floración y crecimiento, fruto.
Hortícolas		200 – 300	Aplicación foliar después del transplante y repetir cada 15 a 20 días durante el ciclo del cultivo.
	10 – 15		Aplicación radicular. Repartido a lo largo del ciclo del cultivo desde el primer riego.
Cereales	3 – 5		Aplicación foliar: antes de macollar y luego 2 aplicaciones en postmacolla.
Maíz	2 – 3		Aplicación foliar: estado de 2 – 3 hojas. Repetir 15 días después.
Papa	2 – 3		Aplicación foliar: prefloración y posfloración.
Remolacha	2 – 3		Aplicación foliar: estado de 5 días. Repetir 15 días después.
Viñas	2 – 3		Aplicación foliar: prefloración y poscujaja.
Ornamentales		200 – 300	Aplicación foliar: 3 a 4 tratamientos a lo largo del cultivo. La primera aplicación en prefloración y las dos restantes en poscujaja.

PRECAUCIONES:

AMIN 14 es compatible con la mayor parte de los productos de uso común en la agricultura. No se recomienda su utilización conjunta con derivados cúpricos, aceites minerales o azufre. Para mayor seguridad, realizar pruebas de compatibilidad antes de realizar mezclas con otros productos agroquímicos.