

DEFENDER® N

Grupo: Correctores Nutricionales

PRINCIPALES BENEFICIOS

- ✓ Aporta nitrógeno al tejido vegetal en momentos de crecimiento, cuando la demanda es alta y prolongada
- ✓ Genera un efecto de larga duración en la planta (3 a 4 semanas) por la liberación controlada del nitrógeno

COMPOSICIÓN

INGREDIENTE	%(p/p)	%(p/v)
Nitrógeno (N) total	26	32,2
Nitrógeno (N) ureico	7,5	9,3
Nitrógeno (N) urea formaldehído	18,5	22,9
Boro (B)	0,5	0,62

Solubilidad a 20°C: 100%

pH: 8,5

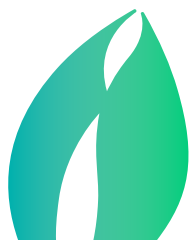
Densidad a 20°C: 1240 g/L

Formulación Concentrado Soluble - SL
Modo de Acción Absorción foliar y radicular

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

DEFENDER N es un corrector nutricional de liberación controlada en base a nitrógeno y micronutrientes sinérgicos. Cuenta con una formulación específica, creada con el objetivo de promover el desarrollo vegetativo en estados de crecimiento en que la demanda es alta y prolongada. Este producto contiene nitrógeno en moléculas de urea formaldehído, permitiendo otorgar un efecto de larga duración (3 a 4 semanas) en el tejido vegetal, en donde el nutriente se libera de manera paulatina, acompañando el crecimiento de la planta. La formulación de DEFENDER N entrega el nitrógeno con un bajo costo energético para el metabolismo de la planta.

DEFENDER N tiene una alta calidad de formulación, no deja depósitos o residuos sobre los órganos aplicados y contiene un bajo contenido de Biuret. Además, se reducen pérdidas por lixiviación, volatilización y fijación. Estas cualidades hacen de DEFENDER N un corrector nutricional amigable con napas y el medioambiente.

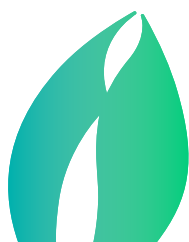


DEFENDER® N

RECOMENDACIONES DE USO

ESPECIE	DOSIS L/ha	MOMENTO DE APLICACIÓN
Uva de mesa, Uva vinífera y Kiwis	5 - 10	Aplicar desde inicio de brotación, repetir 2 a 3 veces cada 15 días. En postcosecha aplicar con la misma frecuencia.
Manzanos y Perales		
Cerezos, Ciruelos, Nectarines, Durazneros y Almendros		
Nogales y Avellanos		
Paltos, Naranjos, Mandarinos, Limones y Olivos	5 - 15	Aplicar durante etapa de brotación y formación de frutos, cada 15 días.
Arándanos, Frambuesas y Frutillas	5 - 10	Aplicar desde inicio de brotación, repetir 2 a 3 veces cada 15 días. En postcosecha aplicar con la misma frecuencia.
Tomate, Pimiento y Pepino	5	10 a 15 días después del trasplante, 2 a 3 aplicaciones
Melón, Sandía y Zapallo		
Cebolla y Ajo		
Apio, Lechuga y Espinaca		
Papa		Desde inicios del crecimiento vegetativo hasta 10 a 15 días antes de tuberización, 2 a 3 aplicaciones en la temporada
Trigo, Arroz, Alfalfa, Remolacha y Raps	15 - 20	A inicios de encañado y a inicios de formación de la panícula
Maíz	7 - 15	Desde inicio de actividad vegetativa, especialmente en momentos de alta demanda de N (aplicar en V6 y V8)
Praderas y Céspedes		Inicios de actividad vegetativa , 2 a 3 aplicaciones cada 15 días

Vía riego usar 5 - 10 L/ha en hortalizas y 10 - 20 L/ha en frutales



DEFENDER® N

APLICACIONES Y COMPATIBILIDAD

DEFENDER N se aplica mediante aspersión foliar. Se debe utilizar suficiente agua para mojar todo el follaje de las plantas. Es compatible con equipos pulverizadores, electrostáticos y aéreos (incluyendo drones). También se puede aplicar vía riego.

DEFENDER N es compatible con la mayoría de los fertilizantes foliares y fitosanitarios comúnmente utilizados. No obstante se recomienda efectuar pruebas de compatibilidad antes de la aplicación. No se recomienda mezclar con abonos de elevado contenidos en fosfatos ni con estrobilurinas. No mezclar con herbicidas, fungicidas cúpricos, emulsiones concentradas (EC) y aceites minerales. No es compatible con nitrato de amonio. Ante mayores dudas, consultar al Departamento Técnico de Bioamerica.

ADVERTENCIAS

La información entregada en esta ficha técnica es el resultado de rigurosos estudios que respaldan la composición, estabilidad y efectividad del producto. No obstante, al momento de la utilización en campo, hay una serie de variables adicionales que dependen principalmente del agricultor, de las características propias del huerto, de las condiciones climáticas de la localidad, entre otras. Dado esto, es deber del usuario observar y asumir toda la información de esta ficha técnica, y así evitar posibles daños por falta de eficacia, toxicidad general, manchas por depósitos, residuos, etc. Evitar aplicar con temperaturas extremas.

PRECAUCIONES

Manténgase fuera del alcance de los niños
Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos
Mantener en lugar fresco y seco a temperaturas inferiores a 35°C

PRESENTACIÓN

Envases: 20 L

