

INFORMACIÓN GENERAL

ALEXIN-K® es un compuesto molecularmente estructurado con gran concentración en fósforo de potasio, altamente asimilable, que en los cultivos favorece la sanidad de la planta, la molécula de ALEXIN-K® activa los mecanismos de defensa que le dan mayor resistencia a las plantas, sin la necesidad de la presencia del patógeno, promoviendo el engrosamiento de las paredes celulares, la producción de compuestos antimicrobiales, principalmente estructuras fenólicas (phitoalexinas) promoviendo las capacidades de la planta para enfrentar mejor los procesos de estrés ya sean de tipo biótico o abiótico, promueve la producción de lignina e hidroxiprolina.

ALEXIN-K® es una forma de Fósforo no asimilable por la planta (fosfito) que a diferencia de los fosfatos que son asimilables, los fosfitos mantienen su estructura molecular estable, por lo que permanecen en ésta como tal, trasladándose a través del xilema y floema (con propiedades sistémicas). Los niveles de sanidad y rendimiento se incrementan cuando a las aplicaciones de fungicidas se les adiciona ALEXIN-K®. ALEXIN-K® es un producto desarrollado para las diferentes etapas, desde el desarrollo vegetativo hasta el llenado del fruto. Promueve la floración así como también evita abortos, fomentando un mayor tonelaje en las cosechas.

Alexin-K®
 FOSFITO DE POTASIO INMUNOPOTENCIALIZADOR

¡Atrévete a comparar!
INSTRUCCIONES DE USO

Cultivo	Dosis L/Ha	Aplicación
AGAVE AZUL	1 a 2 L	En campo aplicar sobre el follaje, iniciado el temporal, cada 30 días, con mínimo 2 aplicaciones, dosis bajas en plantas de 0 a 3 años y dosis altas en plantas de 4 años a término.
AGUACATE	1 a 2 L	Aplicar de prefloración a cosecha, repetir cada 30 días.
AJO, CEBOLLA.	1 a 2 L	Desde los 21 días después del trasplante, repetir a intervalos de 15 a 30 días hasta término, en el último mes las aplicaciones son semanales.
ALFALFA, FORRAJES Y PASTO.	1 a 2 L	A los 12 días y después de cada corte o pastoreo.
ALGODÓN	1 a 2 L	Aplicar antes del papaloteo y después a intervalos de 21 a 30 días.
BRÓCOLI, COLIFLOR, COL, LECHUGA, ESPINACA, ZANAHORIA.	1 a 2 L	Aplicar desde 25 días del trasplante y durante todo el ciclo a intervalos de 15 a 30 días.
CAFETO, CÍTRICOS, CIRUELO, DURAZNO, GUAYABO, MANGO, MANZANO, NOGAL.	1 a 2 L	Aplicar desde prefloración y durante la cosecha cada 30 días hasta la salida del cultivo.
CAÑA DE AZÚCAR	1 a 2 L	Cuando haya condiciones para el desarrollo de patógenos.
FLORES DE CORTE	1 a 2 L	Desde brotación hasta el corte de la flor en intervalos de 15 a 20 días.
FRUTILLAS: ARÁNDANO, VID, FRAMBUESA, ZARZAMORA, FRESA.	500 a 1 L	Se recomienda en etapas de prefloración hasta fructificación, realizar aplicaciones cada 15 días de manera foliar o como mantenimiento en el riego. Se pueden alternar con Alexin Cop, Alexin Protec y Alexin FMZ de acuerdo a las necesidades de su cultivo.
GRANOS: AVENA, CEBADA, MAÍZ, SORGO, TRIGO.	1 a 2 L	Aplicar desde floración cada 30 días y cuando haya condiciones para el desarrollo de patógenos.
HORTALIZAS: CALABAZA, CHILE, ESPÁRRAGO, MELÓN, PEPINO, SANDÍA, TOMATE.	1 a 2 L	Aplicar de prefloración a cosecha, repetir cada 15 a 30 días. Hacer aplicaciones después del corte.
LEGUMINOSAS: CACAHUATE, CHÍCHARO, FRIJOL, GARBANZO, HABA, SOYA.	1 a 2 L	Desde 25 días de brotada la planta aplicando a intervalos de 30 días.
PAPA	1 a 2 L	Aplicar desde los 21 días de brotada la planta en intervalos de 8 a 15 días.
PAPAYO	1 a 2 L	Aplicar desde prefloración repetir cada 15 días hasta la salida del cultivo. Hacer aplicaciones después del corte.
PLÁTANO	1 a 2 L	Cuando haya condiciones para el desarrollo de patógenos.
PIÑA	1 a 2 L	Aplicar desde el inicio de desarrollo, cada 30 días. A partir de la inducción, hacer aplicaciones cada 15 días.
APLICACIONES AL SUELO	1 a 2 L	Aplicar en sistema de riego, aplicación en drench en un volumen de 200 a 400 litros de agua este producto puede aplicarse de forma preventiva y correctivo en un manejo integrado. Realizar aplicaciones de 15 a 22 días.

ESPECIFICACIÓN

ANÁLISIS GARANTIZADO	% PESO
Fósforo (H ₃ PO ₃)	40.00%
Potasio (K ₂ O)	20.00%
Potencializadores, Aditivos y elementos relacionados	40.00%
TOTAL	100.00%

PRESENTACIÓN
1, 5, 10, 20, 200 y 1000 L.
CONSIDERACIONES EN SU USO

Calibrar el equipo de aplicación, en un recipiente a parte, colocar una pequeña cantidad de agua, agregar el producto y agitar, posteriormente vaciar la pre mezcla al tanque del equipo de aplicación y agregar la totalidad del agua.

ALEXIN-K puede aplicarse con equipo manual, terrestre y avión.

Utilice overol, gorra, lentes y mascarilla, así como guantes y botas de tipo industrial, para evitar el contacto y la inhalación del producto. No comer, beber o fumar durante las aplicaciones.

CONTRAINDICACIONES

ALEXIN-K no es fitotóxico siguiendo las recomendaciones y puede combinarse con la mayoría de los agroquímicos y fertilizantes de uso común, excepto con los formulados con base en cobre, calcio, aceites, Dicofof, Dimetoato y Dinocap.

INCOMPATIBILIDAD

Es incompatible con productos que contengan cobre, aceites minerales, azufre y productos de reacción alcalina. En los casos en que previamente se haya aplicado productos con cobre deberán transcurrir, al menos, 15 días antes de aplicar ALEXIN-K.

Porque con AgroScience® siempre cosechas mayores ganancias!
