



Basfoliar® Aktiv

Nombre Comercial	Basfoliar® Aktiv
Nombre Químico	Fertilizante líquido orgánico mineral con Fosfito de Potasio, Algas y Micronutrientes.
Nombre común	Basfoliar Aktiv
Grado	AGRÍCOLA
Comercializado por	COMPO AGRO Chile Ltda.

ANÁLISIS QUÍMICO

Nitrógeno total	4 %	(N)	p/v
Fosforo	37 %	(P ₂ O ₅)	p/v
Potasio	24 %	(K ₂ O)	p/v
Boro	0,01 %	(B)	p/v
Cobre *	0,02 %	(Cu)	p/v
Hierro *	0,02 %	(Fe)	p/v
Manganeso *	0,01 %	(Mn)	p/v
Molibdeno	0,001 %	(Mo)	p/v
Zinc	0,01 %	(Zn)	p/v
Materia orgánica	3%	Proveniente de algas	

* Metales quelatizados con EDTA

ANÁLISIS FÍSICO

APARIENCIA	Líquido
DENSIDAD a 20°C	1,37 g/cc
PH	NEUTRO
TOXICIDAD	NO TOXICO, NO INFLAMABLE, NO CORROSIVO Y NO PELIGROSO
ENVASES	BIDONES PLASTICOS DE : 5L y 20L



Basfoliar® Aktiv

DESCRIPCIÓN

Basfoliar® Aktiv es un fertilizante orgánico mineral que contiene fosfito de potasio, extracto de algas marinas, fitohormonas, aminoácidos, vitaminas y microelementos.

El fosfito de **Basfoliar® Aktiv**, es líquido y tiene tres átomos de oxígeno que le otorgan a esta formulación alta movilidad en el tejido vegetal y en el suelo.

PROPIEDADES Y VENTAJAS

Basfoliar® Aktiv es sistémico y es fácilmente absorbido y traslocado a través del xilema y floema a todas las áreas de la planta.

Los elementos constituyentes de **Basfoliar® Aktiv** están disponibles en formas de fácil asimilación, logrando un efecto rápido y eficiente sobre la planta.

Basfoliar® Aktiv actúa como activador de defensas, pues los fosfitos son altamente eficientes en aumentar la resistencia a diversas enfermedades, particularmente a aquellas que pertenecen al grupo Oomycetes

Basfoliar® Aktiv mejora la actividad del sistema de defensa dinámico de las plantas, lo que incluye formación de “Zonas de bloqueo necrótico” (como células muertas que limitan el acceso de la enfermedad y la diseminación al resto de las células), producción de etileno, producción de enzimas líticas, engrosamiento de las paredes celulares y acumulación de Fitoalexinas (anticuerpos).

El fosfito de **Basfoliar® Aktiv** le confiere inmunización a la planta, aún cuando las concentraciones de residuos ya no son detectadas.



Basfoliar® Aktiv

RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis L/ha	Época de aplicación
Uva de Mesa y Vid Vinífera	2 a 3 L/ha	Desde brotación a cierre de racimos (cada 15 días)
Frutillas, frambuesas, arándanos	2 a 3 L/ha	Desde inicio de la brotación, 4 a 6 aplicaciones cada 10 a 15 días. Post cosecha (años muy lluviosos)
Frutales de hoja Caduca (Nogales, carozos, pomáceas y kiwis)	2 a 3 L/ha	En pre floración y/o post cosecha. Puede aplicarse toda la temporada en frutales sin riesgo de russet (5 a 6 aplicaciones cada 30 días)
Frutales de hoja persistente (cítricos)	6 L/ha	Durante ambos flash de crecimiento vegetativo (Primavera y Otoño), cada 30 días.
Papas	3 a 5 L/ha	Desde plantas de 25 cm. cada 10 días, junto a un fungida de contacto, 4 a 6 aplicaciones totales.
Hortalizas (cebolla, ajo, tomate, pimentón, cucurbitáceas, lechugas, brásicas)	1 a 2 L/ha	Aplicar cada 7 días (2 aplicaciones)
Plantines, Plantas adultas	3 a 5 L/ha	Aplicar durante el cultivo, cada 10 a 14 días
Viveros frutales, forestales y ornamentales	250 a 500 cc/100L	Aplicar vía foliar mojando bien todo el follaje, cada 14 a 21 días.
Plantas ornamentales, durante el estado vegetativo	200 a 300 cc/100L	Durante el crecimiento vegetativo cada 10 a 14 días (4 a 8 aplicaciones)

Recomendaciones de uso vía Fertirriego:

Dosis: 8 a 10 L/ha, preferentemente en épocas de fuerte crecimiento radical:

Cultivos y Hortalizas: a primer tercio del ciclo del cultivo.

Frutales: Primavera y Otoño (período de crecimiento radical)

No se recomienda aplicar más de una vez por temporada



Precisión Alemana
en Nutrición Vegetal

Basfoliar[®] Aktiv

Conductividad eléctrica: 0,1% = 0,44 mS/cm; 0,5% = 2,1 mS/cm.



Basfoliar® Aktiv

COMPATIBILIDAD

Basfoliar® Aktiv es compatible con la mayoría de los fitosanitarios de uso común. Sin embargo, como no se pueden predecir todas las mezclas que se pueden realizar en la práctica, recomendamos pruebas de compatibilidad y tolerancia,

Basfoliar® Aktiv no es compatible con productos en base a: Calcio, Caldo Bordolés, Aceite, Dicofol y Dimetoato.

PRECAUCIONES

Basfoliar® Aktiv es considerado no tóxico para las plantas ni animales. Por lo tanto para el manejo del producto es necesario atenerse a las precauciones de uso de los productos fitosanitarios con los cuales ha sido mezclado **Basfoliar® Aktiv**.

Basfoliar® es marca registrada de COMPO Alemania.