





# Basfoliar®

## Fertilizantes Foliare

Calidad y Tecnología BASF



Nutrientes	Cultivos más susceptibles	Funciones en la planta	Síntomas de deficiencia	Solución
<b>N</b> Nitrógeno	Manzanos Cítricos Cereales	Es un importante constituyente de la clorofila, protoplasma, proteínas y ácido nucleico. Actúa en el desarrollo de brotes, folaje, cantidad y calidad de la cosecha. Aumenta el contenido de proteína en cereales.		Nitrofoska Foliar PS® Nitrofoska Foliar SL®
<b>P</b> Fósforo	Maíz Cebada Lechuga Tomate	Es constituyente del ácido nucleico, proteínas y fosfolípidos. Necesario para la transferencia y almacenamiento energético, ya que forma parte de coenzimas: NAD, NADP y ATP. Estimula el desarrollo de raíces. Actúa en el desarrollo meristemático y desarrollo de frutos y semillas. Estimula la floración.		Nitrofoska Foliar PS® Nitrofoska Foliar SL®
<b>K</b> Potasio	Frutales Papas Maíz Tomate Cucurbitáceas	Activador enzimático. Interviene en la formación y traslocación de carbohidratos (azúcares). Actúa en la síntesis de proteínas y en su estabilidad, en la permeabilidad de las membranas y en el control del pH. Interviene en la economía de agua en la planta a través del cierre estomático. Aumenta la capacidad de la planta para resistir las condiciones adversas como el frío o enfermedades. Mejora el color, el calibre y el sabor de la fruta. Permite el almacenamiento prolongado en frío. Aumenta el tamaño de semillas.		Basfoliar K® Nitrofoska Foliar PS® Nitrofoska Foliar SL®
<b>Ca</b> Calcio	Frutales Leguminosas	Función estructural, es constituyente de la pared celular. Es necesario para la división celular. Ayuda a la estabilidad de las membranas. Interviene en la regularización de la actividad respiratoria y en la producción de etileno. Ayuda a la firmeza de la fruta a través de la inhibición de las enzimas pectolíticas que degradan la pared celular aumentando la vida de post-cosecha. Promueve el desarrollo de raíces e influye en la absorción de otros nutrientes.		Basfoliar Ca® Basfoliar Ca-B®
<b>Mg</b> Magnesio	Vides Manzanos Perales Papas Coliflor Remolacha	Constituyente de la molécula de clorofila y por lo tanto, indispensable para la fotosíntesis. Promotor de la absorción y transporte del Fósforo (P). Es necesario para el metabolismo del Nitrógeno (N). Promotor de numerosas enzimas e interviene en la formación de aminoácidos, vitaminas, azúcares y aceites. Ayuda al movimiento de azúcar en la planta.		Basfoliar Mg®
<b>Zn</b> Cinc	Manzanos Cerezos Durazneros Nectarines Ciruelos Cítricos Maíz	Necesario para la formación de auxinas y por lo tanto, para el desarrollo de brotes, hojas y frutos. Componente importante de numerosas enzimas. Interviene en el metabolismo del Nitrógeno (N), en la síntesis de ácidos nucleicos y proteínas. Necesario para la formación de cloroplastos. Necesario para el desarrollo del polen, la cuaja y normal desarrollo de la fruta.		Basfoliar Zn 55® Basfoliar Zn 35 - Mn15® Fetrilon Combi 2® Fetrilon Combi 2C®
<b>Mn</b> Manganeso	Cerezos Manzanos Cerezos Cítricos Cereales Remolacha	Participa en la síntesis de la clorofila. Ayuda a la asimilación y utilización del Nitrógeno (N). Esencial para la absorción de Fósforo (P) y Magnesio (Mg). Participa en la asimilación de CO <sub>2</sub> en la fotosíntesis. Activador de numerosas enzimas. Aumenta el contenido de Vitamina C.		Basfoliar Zn 35 - Mn15® Fetrilon Combi 2® Fetrilon Combi 2C®
<b>Fe</b> Hierro	Cítricos Durazneros Coliflor Papas Tomate Cebada	Es necesario para la síntesis y mantención de la clorofila. Componente de numerosas enzimas. Juega un rol importante en el metabolismo del Nitrógeno (N).		Fetrilon Combi 2® Fetrilon Combi 2C®
<b>B</b> Boro	Ciruelos Vides Durazneros Manzanos Perales Semilleros de Alfalfa Remolacha	Ayuda al desarrollo del polen y del tubo polínico. Necesario para la división celular y diferenciación de los meristemas. Interviene en la formación de la pared celular. Interviene en la permeabilidad de las membranas y en el transporte de carbohidratos. Asociado con la absorción y utilización del Calcio (Ca). Necesario para el metabolismo de las proteínas.		Solubor® Fetrilon Combi 2®

NUTRIENTES PRIMARIOS	NUTRIENTES SECUNDARIOS	MICRO-NUTRIENTES
Nitrógeno	Calcio	Manganeso
Fósforo	Azúcar	Hierro
Potasio	Magnesio	Boro
		Cobre
		Cinc



División Agro

**BASF**

# **Basfoliar fertilizantes foliares, calidad y tecnología BASF. [estampa] :**

Libros y documentos

## **FORMATO**

Estampa

## **DATOS DE PUBLICACIÓN**

Basfoliar fertilizantes foliares, calidad y tecnología BASF. [estampa] :. [Editor no identificado.], [199-?].  
2 carteles (afiches) : color ; 67 x 50 cm.

## **FUENTE DE INFORMACIÓN**

[Biblioteca Nacional Digital](#)

## **INSTITUCIÓN**

[Biblioteca Nacional](#)

## **UBICACIÓN**

Avenida Libertador Bernardo O'Higgins 651, Santiago, Región Metropolitana, Chile