

# FICHA TÉCNICA INFORMATIVA

## F - KNB

F - KNB es un fertilizante foliar soluble que se emplea para provocar estímulos fisiológicos específicos dirigidos a aumentar el rendimiento y la calidad de la cosecha. Contiene potasio soluble, nitrógeno y boro y se aplica en una variedad muy amplia de cultivos como forrajes, frutales, invernaderos ornamentales y otros.

El potasio es particularmente requerido durante el desarrollo y llenado de los frutos y la etapa de crecimiento acelerado. En maíz, por ejemplo, es muy útil aplicarlo foliarmente antes de que aparezca la espiga, la etapa de intenso acarreo de azúcares es lo que será la mazorca. Se tendrá mayor peso.

Dentro de otros beneficios está la regulación de la absorción del CO<sub>2</sub> al abrir estomas en la fotosíntesis, el incremento en los grados brix en los frutos y granos, y brinda tolerancia al stress hídrico y a las bajas temperaturas (efecto termorregulador).

F - KNB mantiene un balance apropiado de elementos que propician un incremento de seguro de rendimiento y mejoría de la calidad.

F - KNB al proporcionar potasio directamente al tejido vegetal evita las interferencias ocasionadas por las altas temperaturas, escasa humedad en el suelo y compactación del mismo, que hacen ineficientes las aplicaciones de potasio.

Composición Garantizada	%p/v
Potasio (K <sub>2</sub> O)	21.3%
Nitrógeno Total	4.39%
Boro (B)	0.268 ppm

### PROPIEDADES QUÍMICAS Y FÍSICAS

Composición física	Mezcla concentrada (dispersión acuosa)
pH	7-8
Solubilidad	Libre y altamente soluble en agua
Densidad a 20°C	1.307 kg/L nominalmente
Compatibilidad	Puede mezclarse con la mayoría de los agroquímicos incluyendo fertilizantes ácidos
Presentación	Disponible en 1 y 20 litros



# FICHA TÉCNICA INFORMATIVA

## RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	DOSIS
<b>ALGODÓN</b>	Distribuir 5(cinco) aplicaciones de 2-3 litros por Ha, iniciado en la etapa de floración y hasta la finalización de producción de cuadros.
<b>MAÍZ</b>	Aplicar 5 litros/ Ha en 2 ocasiones, la primera inmediatamente antes de que aparezca la espiga (“hoja bandera”) y la segunda de 7-10 días después. Se puede aplicar con el plaguicida para el combate de la araña roja.
<b>ALFALFA</b>	Después de cada corte a dosis de 2 litros/ Ha en 200 litros de agua.
<b>TOMATE, CHILE Y MELÓN</b>	Al amarre de frutos y repetirlo cada 10 días, a dosis de 2-3 litros/Ha.
<b>NOGAL, MANZANO Y CÍTRICOS</b>	Aplicar de 5 a 15 litros en 1000 litros de agua, después del brote de las hojas. En nogal, aplicar al final de julio o principios de agosto para el llenado de la almendra.

### PRECAUCIÓN DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO:

#### Agítese antes de usar:

- NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTE UTILIZANDO ESTE PRODUCTO.
- NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS, ROPA O FORRAJES.
- MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, MUJERES EMBARAZADAS, EN LACTANCIA Y ANIMALES DOMÉSTICOS.
- LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS.
- NO ALMACENE EN CASAS HABITACIÓN.
- NO USE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO.
- LOS MENORES DE 18 AÑOS NO DEBEN MANEJAR ESTE PRODUCTO.
- AL FINAL DE LA JORNADA DE TRABAJO BÁÑESE Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.
- NO SE INGIERA, INHALE Y EVÍTESE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y PIEL.
- NO MEZCLE O PREPARE EL PRODUCTO CON LAS MANOS, USE GUANTES, USE UN TROZO DE MADERA U OTRO MATERIAL APROPIADO.
- NO DESTAPE LA BOQUILLA CON LA BOCA.

### PRIMEROS AUXILIOS

- Si hay contacto con los ojos: es recomendable enjuagar con abundante agua. Consulte a un médico si es necesario.
- Si hay contacto con la piel: se recomienda enjuagar la piel después de algún contacto.
- En caso de ingestión: consulte a un médico si es necesario.
- En caso de inhalación: consulte a un médico si es necesario.

