



# FICHA TÉCNICA

## FERTILIZANTE INORGÁNICO

### DESCRIPCIÓN GENERAL:

**K-Express®** es un nutriente con un contenido máximo de potasio, elemento disponible y de rápida absorción para las plantas cultivadas. Aplicado como aporte complementario en el periodo vegetativo y en momentos concretos del ciclo, como fructificación y maduración, provoca importantes aumentos del calibre acelerando los procesos típicos de madurez: aumento de azúcares y componentes grasos e intensidad de la coloración, al tiempo que favorece un fortalecimiento general de la planta frente a las adversidades climáticas (frío y sequía) y enfermedades.

**K-Express®** debe ser empleado en cultivos sin carencias de magnesio y/o calcio (si las hay deben ser corregidas).

### REGISTRO SANITARIO:

No. RSCO-023/III/18

### COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

	% p/p
Nitrógeno ureico (N) _____	3.0
Potasio (K) _____	41.5

### TIPO DE FORMULACIÓN:

Polvo soluble

### PRESENTACIONES DISPONIBLES:

5 kg

### BENEFICIOS:

- Obtén los grados brix que requieres en menor tiempo.
- Acelera la maduración de tus cultivos.
- Logra un llenado y maduración adecuadas en los frutos de tus cultivos.
- Gracias a su formulación los resultados son visibles en menos tiempo.
- Ayuda a incrementar el tamaño de fruto.
- Ayuda a la defensa de la planta ante adversidades climáticas.



### TABLA DE CULTIVOS, DOSIS Y RECOMENDACIONES:

CULTIVOS	DOSIS Y MODO DE EMPLEO			
	PULVERIZACIÓN		FERTIRRIGACIÓN	
	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
<b>Frutales de hueso</b> (Nogal pecanero, Nogal, Durazno, Nectarino, Ciruelo)	200-300 g/100 L de agua	Realizar 2 aplicaciones desde endurecimiento del hueso (fruto del tamaño de una almendra) hasta 7 días antes de la recolección.	60 g/pie de árbol o base del tallo.	Desde aclareo hasta endurecimiento del hueso o fruto joven.
		Realizar 3 aplicaciones desde inicio del crecimiento del fruto hasta 30 días antes de la recolección.	100 g/pie de árbol o base del tallo.	Durante el desarrollo del fruto (desde 30 días antes de la recolección hasta finalizar la misma).  Desde inicio de la brotación hasta inicio de caída de pétalos.  Desde la caída de pétalos hasta una semana antes de la recolección.
<b>Frutales de pepita</b> (Manzano, Peral)		Realizar 2 aplicaciones junto con las aplicaciones de engorde, después del cuajado. Un mes antes de la fecha prevista de recolección.	50-100 g/pie de árbol o base del tallo	Árboles jóvenes
	<b>Cítricos</b> (Cidro, Lima, Limón, Mandarino, Naranja, Pomelo, Tangerino, Toronjo)	150-200 g/pie de árbol o base del tallo	Árboles adultos	Repartir la dosis en uno o dos riegos semanales durante 30-40 días antes de recolección, comenzando por las dosis más bajas y aumentando paulatinamente a medida que se acerca la fecha de recolección, reservando las dosis más altas para emplear en las 3 semanas anteriores a la recolección.

### TABLA DE CULTIVOS, DOSIS Y RECOMENDACIONES:

CULTIVOS	DOSIS Y MODO DE EMPLEO			
	PULVERIZACIÓN		FERTIRRIGACIÓN	
	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
Berenjena, Chile jalapeño, Okra, Pimiento, Tabaco, Tomate, Tomate de cáscara	1-3 kg/ha	Realizar 4 aplicaciones, se empezarán una semana antes de la recolección, repitiéndose cuantas veces se considere necesario forzar la maduración.	3-5 kg/ha	Comenzar las aplicaciones 1-2 semanas antes de la fecha del inicio del corte que se pretende forzar, repitiendo las aplicaciones cada 5-10 días.
Melón, Sandía	1-3 kg/ha	Realizar 3 aplicaciones: La 1a durante la floración, la 2a una semana antes del primer corte, la 3a 10 días después.	3-5 kg/ha	Empezando a aplicar cuando los primeros frutos hayan alcanzado el tamaño final. Realizar de 2 a 3 aplicaciones.
Calabacita, Calabaza, Chayote, Pepino, Pepinillo	1-3 kg/ha	Comenzar las aplicaciones 2-3 semanas antes de la fecha de recolección.	3-5 kg/ha	Empezando a aplicar cuando los primeros frutos hayan alcanzado el tamaño final. Realizar de 1 a 2 aplicaciones.
Vid	200-300 g/100 L de agua	1a aplicación: Al envero. 2a aplicación: 20 días después del primero. 3a aplicación: 3 semanas antes de recolección.	100 g parra/cepa	Aplicar repartiendo durante el periodo de envero-maduración.
Fresa, Arándano, Grosella, Frambuesa, Zarzamora	1-3 kg/ha	Comenzar las aplicaciones 2-3 semanas antes de la fecha de recolección.	3-5 kg/ha	Empezando a aplicar cuando los primeros frutos hayan alcanzado el tamaño final. Realizar de 2 a 3 aplicaciones.
Lechuga, Acelga, Espinaca, Cebolla	1-3 kg/ha	1a aplicación: 25 días después del transplante. 2a aplicación: 7 días después del cierre del cogollo.	3-5 kg/ha	1a aplicación: 25 días después del transplante. 2a aplicación: 7 días después del cierre del cogollo.
Betabel	1-3 kg/ha	Realizar 2 aplicaciones al inicio del engorde de la raíz.		
Papa, Camote	1-3 kg/ha	Realizar 2-3 aplicaciones al inicio de la formación de tubérculos y repetir cada 2-3 semanas.	10 - 20 kg/ha	Aplicar 3-4 semanas antes de recolección.

### TABLA DE CULTIVOS, DOSIS Y RECOMENDACIONES:

CULTIVOS	DOSIS Y MODO DE EMPLEO			
	PULVERIZACIÓN		FERTIRRIGACIÓN	
	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
Arroz, Sorgo, Maíz, Trigo	2 kg/ha	Realizar 1-2 aplicaciones al 50% de espigado. Al llenado del grano.		
Soya, Frijol y Garbanzo	2 kg/ha	Realizar 1-2 aplicaciones al 50% de floración. Al llenado del grano.		
Ornamentales	200 - 300 g/100 L de agua.	Realizar 2-3 aplicaciones cuando el estado vegetativo así lo aconseje.	3.6 g/m <sup>2</sup>	Aplicar 1-2 semanas antes del corte o salida de la planta del invernadero.
Agave y algodón	1-3 kg/ha	Realizar 2-3 aplicaciones durante el ciclo del cultivo.		
Banano	1-3 kg/ha	Realizar 2-3 aplicaciones durante el ciclo del cultivo.		

### RECOMENDACIONES DE USO Y PREPARACIÓN:

**K-Express®** debe ser empleado en cultivos sin carencias de magnesio y/o calcio (si las hay deben ser corregidas). Ya que el potasio es poco asimilable cuando existen deficiencias de magnesio y/o calcio.

**K-Express®** debe aplicarse asegurando una buena cobertura del cultivo durante la aplicación. Diluir en agua de acuerdo con las dosis recomendadas. Siempre se aplica con suficiente agua para asegurar un cubrimiento uniforme sin causar escurrimiento en las hojas.

Para mayores informes en caso de intoxicación llama a **SINTOX:**

Teléfono: 800 009 2800

Servicio gratuito las 24 horas del día.

**Nota:** Para aplicar el producto, siempre lea y siga las instrucciones de la etiqueta. Durante el manejo, preparación de la mezcla, aplicación, llenado y lavado de equipos, siempre utilice el equipo de protección de seguridad indicado en la etiqueta del producto. Para más información sobre el producto acérquese a un asesor técnico de **SIPCAM México®**.

SIPCAM México® Oficinas: Calle José Guadalupe Montenegro #1886 Int. 301 Col. Americana.  
C.P. 44160 Guadalajara, Jalisco | Teléfonos: 52 (33) 3826 5706, 3826 5707 y 3826 5709

