

FICHA TÉCNICA

Versión: 01

Fecha: 14-07-23

Pág. 1 de 5



1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



BESTEN FOSKA es un fertilizante especialmente formulado en forma de gel con concentraciones muy altas de fósforo y potasio, complementado con nitrógeno y microelementos quelatizados. Todos estos nutrientes están en óptimo balance para proveer equilibrio en los momentos importantes de desarrollo de los cultivos.

BESTEN FOSKA está indicado para complementar la nutrición edáfica en los cultivos con requerimientos intensos y con una mayor rapidez de absorción y movimiento vascular para llegar de forma rápida a los tejidos, en el momento preciso en los que lo necesita, principalmente durante el desarrollo radicular, floración, cuajado y maduración de frutos o llenado de tubérculos o bulbos.

2. PROPIEDADES FISICO - QUIMICAS

Aspecto físico	: Gel líquido
Color	: Rojo
Olor	: Olor característico
Densidad	: 1.5 g/ml
pH (a 0.2%, 20° C)	: 6.5
Solubilidad	: Completa en agua
Inflamabilidad	: No inflamable

INGREDIENTE	%
Nitrógeno total (N)	4
Fosforo (P ₂ O ₅)	40
Potasio (K ₂ O)	50

MICROELEMENTOS	%
Boro	0.03
Cobre	0.02
Manganeso	0.02
Molibdeno	0.008
Hierro	0.03
Zinc	0.03

3. MODO DE ACCIÓN

BESTEN FOSKA aporta nutrientes NPK y microelementos en los momentos precisos en que los ejidos en crecimiento lo necesitan. Además, es un complemento nutricional inmediato para favorecer los procesos de desarrollo como floración y cuajado de frutos.

FICHA TÉCNICA

Versión: 01

Fecha: 14-07-23

Pág. 2 de 5



4. EFECTOS BENÉFICOS

- **BESTEN FOSKA** tiene alta concentración de nutrientes y alta capacidad hidrófila haciéndolo 100% soluble en agua.
- Alta estabilidad en su formulación; sus componentes no sufren reacciones o cambios químicos.
- Concentración balanceada de los nutrientes, adecuadas para potenciar el metabolismo de las plantas.
- Mayor eficiencia foliar en la asimilación de nutrientes.
- Facilidad en su manejo y dosificación.
- Favorece la formación de un buen sistema radicular.
- Favorece un mayor llenado de tubérculos, bulbos y raíces reservantes.
- Aumenta la resistencia y la recuperación de las plantas afectadas por factores extremos estresantes (altas o bajas temperaturas, falta de agua, plagas, etc.).
- Por su alta solubilidad, se absorbe por las hojas y por las raíces y puede aplicarse mediante cualquier medio foliar o radicular.

5. RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	DOSIS (L/cil)	RECOMENDACIONES
Hortalizas	0.5 – 0.6	Aplicar antes del trasplante, 2 a 3 veces. Luego en campo al inicio de floración y cuajado de frutos.
Papa	0.4 – 0.5	Antes del aporte, inicio de floración y repetir 2 aplicaciones cada 15 días.
Cebolla, ajo	0.5 – 0.6	Al inicio del bulbeo, luego repetir cada 15 días.
Tomate, pimientos	0.5 – 0.6	Pre floración, cuajado y desarrollo de fruto.
Vid	0.8 – 1.0	Pre floración, cuajado y desarrollo de fruto.
Cítricos, palto, olivo, mango	0.6 – 0.8	Inicio de floración y desarrollo de fruto.
Arroz	0.4 - 0.5	En macollamiento, punto de algodón.
Manzano, durazno	0.6 – 0.8	Emisión e hinchamiento de yemas en prefloración.
Zapallo, melón, sandía	0.5 – 0.6	En prefloración, repetir cada 15 días.
Fresa	0.8 – 1.0	A la primera flor y luego repetir 3 veces cada 15 días.
Algodón	0.4 – 0.6	70 días después del trasplante. Repetir al crecimiento de bellotas.
Café, cacao, papaya	0.8 – 1.0	Inicio de botoneo, inicio de floración.

FICHA TÉCNICA

Versión: 01

Fecha: 14-07-23

Pág. 3 de 5



		Repetir 3 aplicaciones cada 15 días.
Arándanos, berries	0.4 – 0.6	A la primera flor y luego repetir 3 veces cada 15 días.
Quinua y granos andinos	0.5	Llenado de grano y cada 15 días.
Banano	0.4 – 0.6	a la primera flor y luego repetir 3 veces cada 15 días.
Ornamentales y flores	0.4 – 0.5	En botoneo y floración. Dos aplicaciones cada 7 días.
Leguminosas	0.5 – 0.6	Antes de la floración y repetir cada 15 días.

6. RECOMENDACIONES PARA APLICACIÓN

- **BESTEN FOSKA** puede aplicarse con cualquier equipo convencional por medio de aspersión al follaje o por sistema de riego por goteo.
- Una vez preparados deben ser aplicados inmediatamente manteniéndose siempre en constante agitación.

7. PERIODO DE REINGRESO

Puede reingresar al área tratada cuando la aspersión haya secado sobre las hojas o después de una (1) hora de la aplicación.

8. COMPATIBILIDAD

BESTEN FOSKA es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común, excepto con los de reacción alcalina. Por su elevada concentración, se recomienda no mezclarlo con otros productos foliares.

Es recomendable hacer una prueba de compatibilidad previa a una aplicación.

9. TOXICIDAD

BESTEN FOSKA no es fitotóxico para los cultivos aplicado en las dosis recomendadas.

10. PRESENTACIONES COMERCIALES

- Frasco x 1.0 L

FICHA TÉCNICA

Versión: 01

Fecha: 14-07-23

Pág. 4 de 5



11. PRECAUCIONES DE USO

- Durante el manejo se deben tomar las precauciones propias de cualquier producto no destinado para consumo humano directo.
- Utilice el equipo de protección durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- El envase vacío no debe ser utilizado para conservar alimentos o agua para consumo.
- Evite respirar la aspersión.

12. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico. En caso de emergencia llame al siguiente número:

ESSALUD: 117 (gratuito)

Crop Business: 013492669



FICHA TÉCNICA

Versión: 01

Fecha: 14-07-23

Pág. 5 de 5

