

FERTILIZANTE LÍQUIDO SOLUBLE

B. ¿PORQUE UTILIZAR ESENCIALES?

La planta asimila los nutrientes un 90% más rápido.
Incrementa el área foliar
Vigoriza el follaje.
Incrementa actividad fotosintética.
Incrementa el área foliar
Incrementa actividad fotosintética.

USO AGRICOLA

Distribuido por: Ápice Agro

A. INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Fertilizante líquido con macro y microelementos esenciales. Aporta 10 nutrientes esenciales potencializados con compuestos orgánicos que vigorizan el follaje para cosechas más abundantes y de alta calidad. Compensa los nutrientes bloqueados de forma física o químicos en el suelo

C. COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrógeno (N)	05.04%
Fósforo (P ₂ O ₅)	16.15%
Potasio (K)	08.02%
Azufre (S)	01.20%
Hierro (Fe)	00.50%
Manganeso (Mn)	00.50%
Zinc (Zn)	00.15%
Cobre (Cu)	00.05%
Boro (B)	00.08%
Molibdeno (Mo)	00.02%
Cobalto (Co)	00.01%
Inertes	68.51%

D. MÉTODO DE PREPARACIÓN

Suministrar dependiendo de la etapa del cultivo. Llene el tanque al 70 % de su capacidad con agua, vacíe la dosis de esenciales, agite vigorosamente la mezcla y agregue el agua restante a la mezcla. Agite nuevamente para homogeneizar la mezcla. La aplicación foliar debe de hacer a punto de rocío, sin exceder los volúmenes recomendados, para evitar el aumento de la de la concentración del producto y evitar el daño por quemaduras sobre bordes y puntas de las hojas.

Acondicionar el agua con adherente, surfactante. Ajustar pH a 5.5 - 6.0 con trifertil.

Se recomienda aplicar en etapas críticas o de mayor demanda de nutrientes: Después de trasplante, prefloración, fructificación y crecimiento de frutos.

Se recomienda hacer las aplicaciones en las horas frescas del día (por las mañanas o noches)

E. ETAPA DE APLICACIÓN

DOSIS GENERAL RECOMENDADA:

- **AL SUELO: 2 A 4 LITROS POR HA.**
- **FOLIAR: 2 A 3 LITROS POR HA.**

HORTALIZAS Y ORNAMENTALES

- **SOLANACEAS:** TOMATE ROJO, CHILE, PIMIENTO MORRÓN, PAPA, TOMATE VERDE, BERENJENA Y TABA
- **CUCURBITACEAS:** PEPINO, CALABAZA, CALABACITA, MELON, SANDIA Y CHAYOTE
- **ALLIACEAS:** CEBOLLA, CEBOLLÍN, AJO Y PORO
- **BRASSICAS:** BROCOLI, COL, COLIFLOR Y COL DE BRUSELAS
- **VEGETALES:** LECHUGA Y RÁBANO
- **ORNAMENTALES Y VIVEROS**

MOMENTO	FRECUENCIA / DRENCH (L/HA)		FRECUENCIA / FOLIAR (L/HA)	
Trasplante	1 vez	1 - 2 L	10 días	2 - 4 L
Desarrollo	10 días	2 - 3 L	10 días	2 - 4 L
Floración	10 días	3 - 4 L	10 días	2 - 4 L
Fructificación	10 días	3 - 4 L	10 días	2 - 4 L

FRUTALES Y FRUTILLAS

- **BERRIES:** ZARZAMORA, ARÁNDANO, GROSELLA, FRAMBUESA, FRESA
- **CITRICOS:** NARANJA, LIMON, LIMA, MANDARINA, TORONJA Y CIDRA
- **FRUTALES DE HUESO:** DURAZNO, CHABACANO, CEREZO Y CIRUELO
- **FRUTALES POMÁCEOS:** MANZANO, PERAL, TEJOCOTE Y MEMBRILLO
- **OTROS FRUTALES:** MANGO, PAPAYA, PIÑA, NOGAL, AGUACATE, PLATANO, BANANO, GUAYABA, VID

MOMENTO	DRENCH (L/HA)	FOLIAR (L/HA)	OBSERVACIONES
Desarrollo vegetativo.	1.0 L	2 - 3 L	Realizar aplicaciones en drench a partir del desarrollo vegetativo hasta los 15 días antes de la cosecha en intervalos de 10 días.
Inicio de floración.	2 - 3 L	2 - 3 L	
Cuajado/Caida de petalos.	3 - 4 L	2 - 3 L	Realizar aplicaciones foliares en las etapas de desarrollo en intervalos de 20 días.
Fructificación	3 - 4 L	2 - 3 L	

GRANOS BÁSICOS Y OLEAGINOSAS

- **CEREALES DE GRANO PEQUEÑO:** ARROZ, AVENA, CENTENO, CEBADA, TRIGO Y TRITICALE
- **GRANOS BÁSICOS:** MAÍZ Y SORGO
- **LEGUMINOSAS:** ALFALFA, HABA, GARBANZO, FRIJOL EJOTERO, FRIJOL GRANO Y CHÍCHARO
- **CULTIVOS INDUSTRIALES:** GIRASOL, CARTAMO Y CAÑA DE AZÚCAR

DOSIS FOLIAR (L/HA)

OBSERVACIONES

2 L

Disolver en 300 L de agua y aplicar hasta punto de rocío

F. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

- **Apariencia:** Líquido
- **Color:** Negro
- **Olor:** Característico
- **Solubilidad en agua:** Totalmente miscible

G. COMPATIBILIDAD

Producto compatible con la mayoría de los insecticidas, fungicidas, y herbicidas de uso común. Esto permite que pueda ser aplicado en forma conjunta con los distintos tratamientos fitosanitarios en el cultivo.

Por su composición no es compatible con productos de reacción alcalina.

H. MEDIDAS DE PROTECCIÓN

-“RESPETE LAS RECOMENDACIONES DE USO DEL PRODUCTO”

-“MANEJE EL ENVASE VACÍO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS EN SU LOCALIDAD”

-“RESPETE LAS BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS”

-“NO TIRE LOS ENVASES O EMPAQUES VACÍOS DEL PRODUCTO EN SUELOS, RÍOS, LAGOS, LAGUNAS U OTROS CUERPOS DE AGUA”

-“NO VIERTA EL REMANENTE DEL PRODUCTO O AGUA DE LAVADO DEL EQUIPO DE APLICACIÓN, EN SUELOS, RÍOS, LAGOS, LAGUNAS U OTROS CUERPOS DE AGUA”

-“RESPETE LAS DOSIS Y ÉPOCA DE APLICACIÓN DEL PRODUCTO”

-“PARTICULARMENTE EN SUELOS ARENOSOS O TERRENOS CERCANOS A RÍOS, LAGOS O LAGUNAS O CON MANTOS DE AGUA SOMEROS, APLIQUE DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DE NITRÓGENO DE SU CULTIVO Y DIVIDA EN VARIAS APLICACIONES PARA SU MÁXIMO APROVECHAMIENTO”

-NO APLIQUE ESTE PRODUCTO ANTES DE UNA LLUVIA”

I. MEDIDAS DE PROTECCIÓN

-PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO -“NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTÉ UTILIZANDO ESTE PRODUCTO”. -“NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS O ROPA”. -“MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”. -“LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS”. -“NO SE INGIERA Y EVITE EL CONTACTO DEL PRODUCTO CON LOS OJOS Y LA PIEL”. -“EN CASO DE PRESENTAR MOLESTIAS POR EL CONTACTO CON EL PRODUCTO, LLEVE A LA PERSONA CON EL MÉDICO”.