

TOMATE EN FRESCO

Trasplante
(Inmersión
de bandejas)

ROOTGUARD 1L/100L
Cibus 1L/100L

Post-trasplante
7 a 15 días.

Irradix 2L/Ha
Ferax 5L/Ha
ROOTGUARD 3L/Ha

Aplicación foliar

Biocad 100cc/100L
Ferax 300cc/100L
Flow Zn 250cc/100L

Aplicación foliar

Biocad 100cc/100L
Cibus 250cc/100L
Flow CaB 250cc/100L

Aplicación foliar

Biocad 100cc/100L
Cadestin Mg 100cc/100L
Flow CaB 250cc/100L

Aplicación foliar

Flow Mg 300cc/100L
Potasio Plus 300cc/100L

P24 60 a 100L/Ha x ciclo

N20 300 a 400 L/Ha x ciclo

FLOW MULTI 20-30L/Ha x ciclo

CADEHUMUS 20-30L/Ha x ciclo

Renovación
Radicular:
Irradix 2L/Ha

100 a 150 L/Ha x ciclo **K20**

CUADRO EXPLICATIVO PLAN DE NUTRICIÓN - TOMATE FRESCO

Momento	Producto	Observaciones	Dosis de aplicación
Plantación y repetir a los 20 y 40 días	ROOTGUARD	Solución biológica, compuesto por esporas del hongo micofago Trichoderma atroviride (cepa seleccionada), controla los hongos causantes del Mal de los almácigos, Fusarium sp. Fitóftora y Pythium.	Inmersión de Bandeja: Velum 1L u 80g/100L En Cultivo: ROOTGUARD 3L o 240g/100L
Plantación y en situaciones de estrés vegetal	CIBUS	Fertilizante orgánico a base de aminoácidos, muy rico en péptidos de bajo peso molecular con 58% de aminoácidos totales. Aporta energía rápida de crecimiento	Inmersión de Bandeja: Cibus 1L/100L En Cultivo: Cibus 5L/Ha
Establecimiento del cultivo y etapas de floración y crecimiento de frutos	IRRADIX	Enraizante estimulante del crecimiento y renovación RADICULAR. Contiene nutrientes y componentes clave para generar ramificaciones y pelos radiculares.	En Riego: Irradix: 2L/Ha
Etapas de crecimiento vegetativo	FERAX	Fertilizante complejo formulado con macro (NPK) y micronutrientes quelatados con sustancias húmicas. Se utiliza como complemento en etapas de activo crecimiento.	En Riego: Ferax 5L/Ha Foliar: Ferax 300cc/100L
Etapas clave: desarrollo vegetativo, formación de flores, amarre de frutos	BIOCAD	Bioestimulante que multiplica las células en crecimiento, mejora brotación, desarrollo vegetativo, formación de flores y cuaje.	Aplicación Foliar: Biocad 100cc/100L
Crecimiento vegetativo, formación de planta	FLOW ZINC	Concentrado de Zinc 10% quelatado con sustancias húmicas. El Zn es un elemento clave para el crecimiento vegetal y la elongación de los tejidos.	Aplicación Foliar: Flow Zn 250cc/100L
Llenado de frutos. Maduración	POTASIO PLUS	Alta graduación de POTASIO. Para utilizar en momentos de mayor demanda del nutriente. Mejora tamaño y coloración de frutos.	Aplicación Foliar: Potasio Plus 500cc/100L
Crecimiento vegetativo. Llenado de frutos	FLOW Mg	Aporta Magnesio y sustancias fúlvicas, nutriente núcleo de la molécula de clorofila, base de la fotosíntesis.	Aplicación Foliar: Flow Mg 300cc/100L
Formación de flores y crecimiento de frutos	FLOW CaB	Calcio – B muy importante para los mejorar tolerancia al estrés. Calcio B son la base estructural de las paredes celulares, permitiendo mejor calidad en los frutos y tener tejidos más fuertes. Aportes de Calcio son fundamentales de podredumbres apicales en tomates.	Aplicación Foliar: Flow CaB 250cc/100L
Etapas de formación de tejido vegetativo y reproductivo	FLOW MULTI	Fertilizante líquido rico en micronutrientes acomplexados con sustancias fúlvicas que les confieren una gran estabilidad en el suelo. Contiene los microelementos esenciales para el desarrollo.	Fertirrigación: Flow Multi 20-30L/Ha x ciclo
Durante todo el ciclo de cultivo	N20	Nitrógeno - materias orgánicas de rápida disponibilidad y permanencia en el perfil. Las cargas eléctricas, que le confiere el agregado de sustancias húmicas en su formulación, evitan la excesiva pérdida de Nitrógeno por lixiviación.	Fertirrigación: N20 300 a 400 L/Ha x ciclo
Etapas de formación de tejido vegetativo y reproductivo	P24	Formulación líquida de N-P-K + sustancias húmicas rico en FOSFORO totalmente disponible para la absorción de las plantas. Adecuado para todas las etapas de cultivo.	Fertirrigación: P24 60-100L/Ha x ciclo
Etapas de llenado y maduración de frutos.	K20	Concentrado de POTASIO con sustancias húmicas, este Fertilizante se debe aplicar en los momentos de mayor demanda de este importante nutriente.	Fertirrigación: K20 100 a 150 L/Ha x ciclo