

TOMATE / SALADETTE DETERMINADO

Colossal

Frutos colosales para una cosecha colosal



Maximización de los
rendimientos del
productor

Mayor valor
agregado en la
comercialización

www.sakata.com.br



SAKATA[®]

 Sakata Seed Sudamerica

 Sakata Seed Sudamerica

 **hortus**[®]

www.hortus.com.pe

Colosal

► Destacado

Mayor producción de frutos grandes, muy firmes y resistentes al transporte.

► Características generales

Ciclo medio: 75-100 días de trasplante a inicio de cosecha. Buen vigor de planta con excelente cobertura foliar.

Fruto: Formato ovalado alargado, acorde al mercado peruano.

Calibres grandes y uniformes en todo el ciclo.

Alta firmeza de paredes en frutos.

Peso promedio: 190 gramos.

Resistente a las principales enfermedades del tomate en la costa peruana.

Método de cultivo: Campo abierto tutorado y no tutorado.

Estación recomendada:

Costa norte: Todo el año

Costa central y sur: Campaña de primavera - verano

► Ventajas

Calidad de frutos muy atractiva para el consumidor.

Mayor seguridad contra el Virus de la cuchara y Virus de la peste negra.

La mejor opción para suelos arenosos, resistencia amplia a nematodos.

► Beneficios

Mayores ganancias para el agricultor por su alto rendimiento, especialmente de frutos de primera calidad.

Menor gasto en aplicaciones sanitarias por resistencias a enfermedades y arquitectura de planta.

ENFERMEDAD	ABREVIATURA	AGENTE CASUAL
Virus de la cuchara	TYLCV	Bemisia tabasi (mosca blanca)
Virus de la peste negra	TSWV	Trips sp., Frankliniella sp.
Virus del mosaico del tomate	ToMV	Por contacto
Chupadera por Fusarium	Fol	Fusarium oxysporum f. sp. lycopersici: 1-3
Chupadera por Verticillium	Vd	Verticillium dahliae
Mancha gris	Ss	Stemphyllium solani
Peca bacteriana	Pst	Pseudomonas syringae pv. tomato
Nematodo	Mi	Meloidogyne incognita
	Mj	Meloidogyne javanica

La información entregada resulta de condiciones favorables, producto de prácticas y condiciones variadas, los resultados pueden ser distintos. La resistencia/tolerancia a patógenos en campo varía dependiendo de condiciones ambientales, agresividad y/o nuevas cepas o razas del patógeno, etc. Sakata/Hortus no garantizan ni presupone resultados.

► Recomendaciones Generales

- Sugerencia de distanciamiento: 1.8 a 2 metros de cama x 1 metro entre planta.
- 5,000-6,000 plantas/hectárea en campo abierto no tutorado.
- Nutrición: Fertilización en gravedad (5,000 plantas/ha):

ÉPOCA DE APLICACIÓN	DOSIS NPK	OBSERVACIONES
Pre Siembra (2-3 días antes de trasplante)	42-99-65	Aplicar en ancho de 30 cm. sobre la línea de siembra, incorporarlo hasta 15-20 cm. de profundidad.
Aporque (25-30 días post trasplante)	58-34-84 + 52 Ca + 30 Mg	Aplicar en banda de 10-15 cm. de distancia del tallo y tapar.
Inicio de fructificación (60 días post trasplante)	54-34-86 + 44 Ca	Aplicar en banda de 10-15 cm. de distancia del tallo y tapar.

► Observaciones

- Este plan de fertilización es una sugerencia general, debe ajustarse según análisis de suelos para establecer, con las recomendaciones de un Ingeniero Agrónomo, los correctivos necesarios y los cambios para cada zona.
- Recomendamos complementar la nutrición con aplicaciones semanales de fertilizantes foliares.
- El programa de fertirriego será brindado por un Técnico/Ingeniero Agrónomo de la empresa.

► Consejos importantes

El tomate requiere condiciones climáticas ligeramente cálidas, necesita que la temperatura entre el día y la noche varíe para asegurar buen amarre de frutos. Por ello, la temperatura ideal de día para su crecimiento y desarrollo se encuentra entre 21-30 °C y de noche, entre 18-21 °C.