

## Ficha Comercial

# Cacao AGROSAVIA TCS 13

Árbol

Fruto



Mazorca abierta

Grano

<b>Nombre comercial</b>	Theobroma CORPOICA La Suiza TCS 13
<b>Nombre científico</b>	<i>Theobroma cacao</i> L.
<b>Seleccionador</b>	AGROSAVIA
<b>Origen</b>	Colombia (Rionegro - Santander)
<b>Seleccionado a una altitud (m s. n. m.)</b>	720
<b>Adaptación (Subregiones naturales)</b>	Región Andina- Subregión Montaña Santandereana y Magdalena Medio
<b>Registro ICA</b>	Resolución 00008328 de 2017

## Características de la Planta

<b>Compatibilidad</b>	Autocompatible
<b>Hábito de crecimiento</b>	Vigoroso
<b>Altura de la planta (m)</b>	3.11
<b>Diámetro del injerto (cm)</b>	10.7
<b>Arquitectura de la planta</b>	Pendulada
<b>Inicio de Floración (meses después de establecimiento en campo)</b>	18
<b>Inicio de Producción (meses después de establecimiento en campo)</b>	24
<b>Reacción a enfermedades</b>	Baja incidencia a Monilia
<b>Exposición a la Luz</b>	Moderado

## Características del fruto

Forma del fruto	Oblonga
Base del fruto	Base ancha con constricción basal débil
Forma del ápice del fruto	Agudo
Longitud del fruto (cm)	26.3
Ancho del fruto (cm)	10.2
Rugosidad del fruto	Moderadamente rugosa
Color del fruto inmaduro	Rojo
Color del fruto maduro	Naranja
Grosor de cáscara hasta nivel del lomo (cm)	2.0
Forma de la semilla	Aplanada
Ancho de semilla (cm)	1.5
Largo de Semilla (cm)	3.1
Color de la semilla	Rojo claro

## Índices de producción

Número de semillas por fruto	42
Índice de grano (g) peso promedio de un grano seco	1.8
Índice de mazorca (Número de mazorcas para obtener 1 Kg de cacao seco)	14
Mazorcas sanas/árbol/año	22
Rendimiento/árbol/año (Kg)	1.5

## Perfil sensorial

### Sabor y Aroma

Presenta sabores predominantes a cacao, nuez, herbal y cítricos.

### Recomendaciones de manejo

Realizar una poda de formación entre los 6 y 8 meses después de establecido en campo, seleccionando tres ramas principales a partir de 50 cm de altura.

Realizar podas de mantenimiento dos veces por año y entresagues esporádicos de acuerdo con la aparición de nuevas ramas y crecimiento.

Realizar el control de enfermedades semanal durante los picos de fructificación y desarrollo de los frutos, además de una adecuada nutrición.

### Restricciones

No establecer como cultivo monoclonal, para maximizar la producción de frutos combinar con TCS 19.

Se recomienda su uso para cultivos en las zonas que cuentan con registro.

### Datos de contacto

Teléfono: (+57) 601 914 4677

Correo Institucional: [productos@agrosavia.co](mailto:productos@agrosavia.co)



Contacte su lugar más cercano:

Antioquía: 316 1784894 • Santander: 322 2331535