

Fitorregulador

PROPULSE®
Fitorregulador auxínico

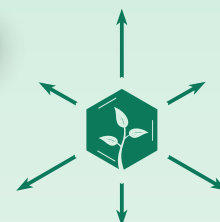


Mayor número de frutos cuajados

Incrementa el peso y calibre de frutos

Frutos de mejor calidad

Aumento en productividad y rentabilidad



Point
ENTREGAMOS
CALIDAD



www.point.cl

Propulse® es la solución que potencia tu cultivo de tomate desde la floración: mejora significativamente la cuaja, favorece el desarrollo del fruto y permite alcanzar calibres superiores. Al aplicar **Propulse®** en el momento adecuado, aseguras una mejor implantación del fruto y cosechas más uniformes, productivas y rentables.

Propulse®

Potenciador del cuajado y calidad de frutos en tomates



Acción:
Estimula cuaja y calibre

Formulación:
Tabletas

Presentación:
Envases 10 y 160 tabletas

Registro SAG:
N° 4090

Método de aplicación: Dirigida por aspersión al racimo floral o por inmersión de la flor en la solución.
Frecuencia: Se recomienda aplicar sobre flores abiertas. Cada flor debe ser tratada una sola vez.

Recomendaciones de uso y dosis:

Cultivo	Objetivo	Dosis	Observaciones
Tomates	Cuaja y aumento de calibres	1 tableta / 5-7 L de agua	Preferir la dosis de 1 tableta en 5 L de agua en épocas más frías, asperjar las flores en forma individual o sumergir la flor en la solución. Las flores deben ser tratadas una sola vez.
		1 tableta / 3 L de agua	Utilizar esta dosis en variedades de cuaja difícil o cuando las condiciones de temperatura sean muy desfavorables para la cuaja. Asperjar las flores de manera individual o sumergir la flor en la solución. Las flores deben ser tratadas una sola vez.

Resultados comprobados en terreno

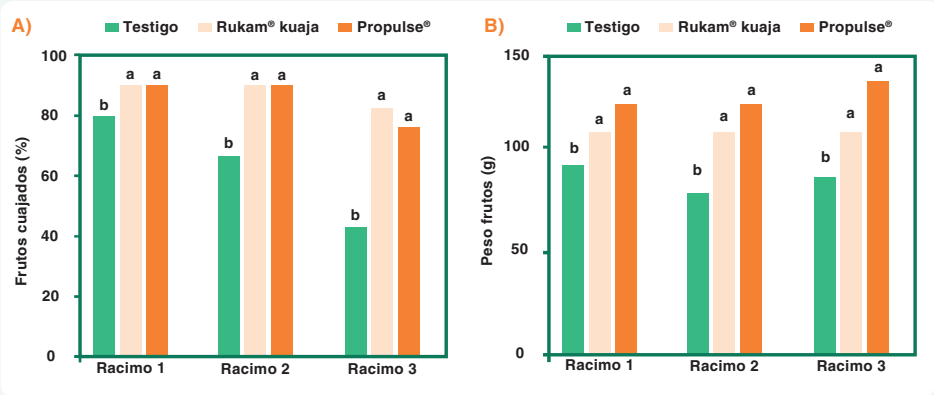
Tabla: Valor promedio de variables analizadas en tomate var. Tronus y var. Alamina bajo invernadero. Quillota (Temporada 2023- 2024 y 2024-2025).

Tratamiento	Cuaja (%)		Peso Fruto (g)		Calibre (mm)	
	Tronus	Alamina	Tronus	Alamina	Tronus	Alamina
Testigo	67,5 b	80,3 b	89,3 b	80,2 b	5,4 b	5,1 b
Rukam® kuaja (5 cc/L)	93,9 a	90,4 a	119,5 a	117,3 a	6,1 a	5,9 a
Propulse® (1 tableta /5 L)	90,8 a	94,9 a	133,0 a	106,8 a	6,3 a	6,1 a
Significancia	<0,05		<0,05		<0,05	

Mayor porcentaje de cuaja:
En ensayos realizados en Quillota (2023-2024 y 2024-2025), **Propulse®** mostró un aumento significativo en el porcentaje de cuaja de frutos frente a tratamientos sin aplicación, alcanzando porcentajes mayores al **90 % de cuaja** en los primeros racimos.

Letras diferentes implican diferencias significativas entre los tratamientos, según test de Fisher (95% de confianza).
Fuente: Estación experimental Hortalizas Protegidas Ltda.

Gráfico: (A) Promedio de frutos cuajados (%) por racimo; **(B)** Promedio de peso de fruto (g) por racimo evaluado de tomate var. Tronus. Quillota, 2023-2024.



Frutos más grandes y pesados:
Los tomates tratados con Propulse® presentaron:

- **Hasta 49% más peso promedio** por fruto.
- **Mayor calibre**, con diámetros ecuatoriales promedios superiores en **más de 1 cm** respecto al testigo absoluto.

Menos frutos mal cuajados:
Propulse® redujo significativamente la incidencia de frutos deformes, con menos de un **3,5% de defectos**, comparado con más del **25% en testigos sin tratamiento**.

Letras diferentes implican diferencias significativas entre los tratamientos, según test de Fisher (95% de confianza).
Fuente: Estación experimental Hortalizas Protegidas Ltda.

Esta Información es una referencia, favor remitirse al dato oficial de la etiqueta que está publicado en www.point.cl o contactarse a nuestro departamento técnico a chile@pointamericas.com **Información actualizada de este material 05/2025.**