



FERTIZEL®
ADITIVO TECNOLÓGICO

EL PODER DE FERTIZEL

La matemática de la Eficiencia, explicada de forma simple

Idea Clave: Una pequeña parte actúa rápido y la mayor parte queda como reserva para seguir protegiendo y nutriendo la hoja.

1 LA MEZCLA [Tanque 600L]

UNA MEZCLA BIEN PREPARADA = MEJORES RESULTADOS

Dosis por Hectárea



1,36 kg/ha

La cantidad justa para una aplicación eficiente

Regla simple del 6% y 94%

6%

Se disuelve rápido

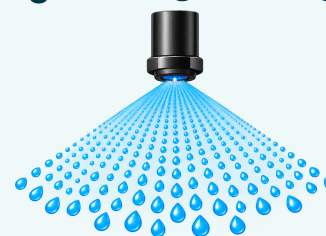
94%

Queda en suspensión y actúa como reserva



La parte que se disuelve actúa enseguida y el resto sigue disponible

¿Qué logra el agitador



Convierte la mezcla en gotas muy finas y uniformes, para mejor cobertura en la hectárea



Analogía: como una llovizna que reparte el producto en toda la superficie

2 LA GOTA PERFECTA [200 micras]

GOTAS MÁS EFICIENTES = HOJAS MEJOR NUTRIDAS

Tamaño ideal

200 micras



Gota [200 micras]

$\approx \frac{1}{2}$



Grano de sal

La gota ideal (200 micras) equivale a la mitad del grosor de un grano de sal

Alta carga nutritiva

Cada gota lleva millones de iones de calcio (Ca^{2+}).

Es una gota pequeña pero muy cargada



Pequeña gota, gran Nutrición



Analogía: como una batería pequeña con mucha energía

Partículas por cm^2 Modelo: partícula esférica de calcita (dosis= 1,36 jg/ha)



3 micras

354.983 impactos por cm^2



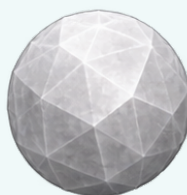
6 micras

44.373 impactos por cm^2



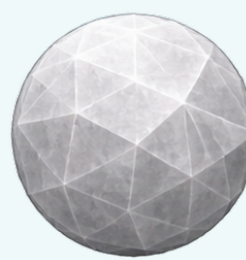
10 micras

9.585 impactos por cm^2



20 micras

1.198 impactos por cm^2



40 micras

150 impactos por cm^2



Mientras más pequeñas las partículas, más superficie cubren

Cuanto más pequeña la partícula, más puntos de contacto en la hoja

3 EL IMPACTO EN LA HOJA [Acción TSF]

HOY MÁS SANAS, MAÑANA MÁS FUERTES

Acción inmediata (6%)

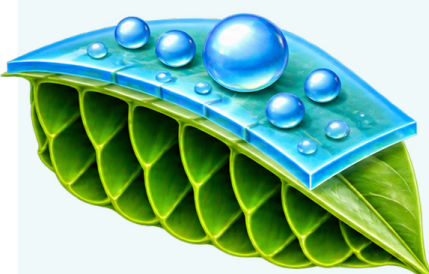


Al tocar la hoja, una parte entra rápido y ayuda a reducir el estrés



Alivio rápido

Protección a largo plazo (94%)



La mayor parte queda sobre la cutícula como reserva protectora



Escudo duradero

Nutrición extendida



La humedad y el rocío van liberando nutrientes poco a poco, día tras día



Alimentación continua

FERTIZEL® COMBINA ACCIÓN RÁPIDA + RESERVA PROTECTORA + LIBERACIÓN GRADUAL

*Hojas más fuertes.
Cultivos más productivos*