



DISPER Ca Sincer

Producto de Calcio esencial para mantener la rigidez de los tejidos y evitar fisiopatías como tip burn, bitter pit, blossom end rot, rajado, etc. Aplicación foliar y radicular.



Calcio total (CaO) soluble en agua Calcio (CaO) complejado con LS Calcio (CaO) quelatado con EDTA Calcio (CaO) complejado con AC 18,00 % 13,60 % 4,10 % 0,30 %

10,1 %

5,48 %

7,98 %

8,16 %

8,87 %

15,00 %

11,22 %

3,52 %

0,26 % 3,00 %

DOSIS

Foliar: aplicar a 1-2 g/L

Radicular: 1,5-3 Kg/ha y aplicación

DOSPER Mg Since

Producto de Magnesio recomendado para evitar o corregir su deficiencia en el proceso de la fotosíntesis, en el que forma parte de la molécula de clorofila. Aplicación foliar y radicular.

Registro de venta lca No. 9945



Magnesio total (MgO)*
Azufre total (S)
*Quelatado con EDTA.

DOSIS

Foliar: aplicar a 0,5-1,5 g/L

Radicular: 1,5-3 Kg/ha y aplicación

DOSPER ZM Sincer

El Zinc y el Manganeso son elementos esenciales para el correcto desarrollo del cultivo. Intervienen en la síntesis de numerosas sustancias y procesos del desarrollo vegetativo. Aplicación foliar y radicular.

Registro de venta Ica No. 9946





Manganeso total (Mn)* Zinc total (Zn)* Azufre total (S) *Quelatado con EDTA.

DOSIS

Foliar: aplicar a 1-2 g/L

Radicular: 1,5-3 Kg/ha y aplicación

D&SPER Cab Sincer

Producto de Calcio y Boro, elementos que constituyen un complemento fundamental en el inicio del crecimiento de los frutos, y que garantizan su calidad en cuanto a forma, tamaño y conservación postcosecha. Aplicación foliar y radicular.



Calcio total (CaO) soluble en agua Calcio (CaO) complejado con LS Calcio (CaO) quelatado con EDTA Calcio (CaO) complejado con AC Boro (B)

DOSIS

Foliar: aplicar a 1-1,5 g/L

Radicular: 1-2 Kg/ha y aplicación





DOSPER Osmotic GS OCCUPATION OF THE PROPERTY O



Innovador producto, diseñado con moléculas de alta actividad osmorreguladora (tecnología ORT), seleccionadas específicamente tras un proceso exhaustivo de investigación. Gracias a esta tecnología de osmorregulación, el producto es capaz de aliviar tanto el estrés salino, como el estrés hídrico y el derivado de la alta radiación.



Componentes osmorreguladores Extractos húmicos Ácidos húmicos Ácidos fúlvicos Áminoácidos libres Calcio (CaO) total soluble en agua Calcio (CaO) complejado con LS	18,00 % 65,00 % 26,00 % 39,00 % 4,30 % 4,20 % 3,00 %
	,
Potasio (K ₂ O) Sacáridos	12,50 % 9,00 %

DOSIS

Radicular: 1-2 kg/ha y mes, distribuidos en varias aplicaciones. En suelos con graves problemas de salinidad, aplicar 2-4 kg/ha y mes. Hacer la primera aplicacion al doble de dosis respecto al resto del ciclo.



CORRECTOR DE CARENCIAS MEZCLA DE MICROELEMENTOS

D&SPER Complex GS



Mezcla de Hierro Quelatado con EDDHSA y microelementos y Magnesio Quelatados con EDTA. Fómula equilibrada recomendable para todos los cultivos tanto en aplicación foliar como en fertirrigación.

Registro de venta lca No. 9947



Magnesio total (MgO)* 2.17 % Azufre total (S) 10,9 % Hierro total (Fe)** 5,40 % Manganeso total (Mn)* 4,13 % 0,61 % Zinc total (Zn)* Boro total (B) 0,68 % Molibdeno total (Mo) 0.03 % *Quelatado con EDTA

**Quelatado con EDDHSA DOSIS

> Foliar: aplicar a 1-3 g/L

Radicular: 2-3 aplicaciones de 2-4 Kg/ha





D&SPER Cu

Cobre de elevada absorción y penetración en la planta que interfiere en el desarrollo de enfermedades fúngicas y bacterianas. No deja residuos, no es fitotóxico, no produce parada vegetativa y se puede mezclar con otros agroquímicos.

Registro de venta Ica No. 10032





Cobre total (Cu)* Azufre total (S) *Quelatado con EDTA.

14,2 % 8,58 %

DOSIS

Foliar: aplicar a 1-1,5 g/L

Radicular: 1-2 Kg/ha

y aplicación





BIOESTIMULANTES

Productos específicamente diseñados para cada una de las etapas

DISPER Roots

Bioestimulante específico para el desarrollo radicular. Incrementa la longitud y la anchura de la raíz y el desarrollo de pelos radiculares, protege del estrés en el transplante, regula la presión osmótica, potencia la síntesis de auxinas y la división celular, etc.





38,00 % Aminoácidos libres Sacáridos 16.70 % 3,90 % Vitaminas 14.00 % Extracto húmico Fósforo (P2O5) 10,00 % 1,50 % CaO (quelatado con EDTA)

DOSIS

Foliar: aplicar a 0,5-1 g/L

Radicular: 2-4 aplicaciones de 0,5-1 Kg/ha

D&SPER Vegamino

Bioestimulante específico para el desarrollo vegetativo. Potencia la síntesis de clorofila y el mecanismo de la fotosíntesis. Mejora la brotación, favoreciendo el desarrollo del cultivo , y potenciando la resistencia del cultivo a las situaciones de estrés.

Registro de venta lca No. 10838



Nitrógeno total Nitrógeno amínico*	8,04 % 4.06 %	
Nitrógeno orgánico	3,98 %	
Molibdeno total (Mo)	2,00 %	
Carbono orgánico oxidable total	16,3 %	
Aminoácidos libres (6*)	59,3 %	
*Contiene Serina, Glicina, Metionina, Norvalina, Lisina, Sarcosina		

Foliar: aplicar a 0,3 - 0,5 g/L

Radicular: 1 Kg/ha





DOSPER VITALES

Bioestimulante especifico para el cuaje-engorde. Favorece el proceso de división celular al inicio del cuaje, protegiendo del estrés, y permitiendo que las células tengan mayor consistencia. Mejora el desarrollo del fruto y la calidad postcosecha.



6,00 % Aminoácidos libres CaO (quelatado con EDTA) 11,40 % 0,30 % Boro (B) Potasio (K₂O) 7,70 % Sacáridos 6,30 % **DOSIS**

> Foliar: aplicar a 1-2 g/L Radicular: 1-3 aplicaciones de 2 Kg/ha

DISPER Size GS

Bioestimulante específico para el engorde-maduración. Por un lado, estimula el desarrollo del fruto con el objeto de incrementar su tamaño. Por otro lado, favorece la acumulación de azúcares y la coloración, potenciando la maduración.



8,60 % Aminoácidos libres 31.50 % Potasio (K2O) Fósforo (P2O5) 20,00 % Sacáridos 7.50 % Boro (B) 0,69 % Mn+Zn+Cu (EDTA) 0,15 %

DOSIS

Foliar: aplicar a 1-2 g/L Radicular: 1-3 aplicaciones de 2 Kg/ha



ELICITORES DE AUTODEFENSAS

D&SPER

Es un producto nutricional especialmente formulado que ayuda al cultivo a superar momentos de estrés abiótico y acelera la recuperación de la planta tras el ataque de enfermedades. Incorpora nutrientes y otros compuestos que favorecen la recuperación del cultivo ante cualquier tipo de estrés.



Azufre (SO₃) 70.0 % Silicio(SiO₂) 12,0 % Cobre complejado con LS (Cu) 4.8 % Zinc complejado con LS (Zn) 1,1 % Manganeso complejado con LS (Mn) 1,3 % *Formulado con una base de Azufre bioasimilable sistémico.

DOSIS

Aplicación alterna SUELO - FOLIAR cada 10 - 20 días Sistema de Riego: 1- 2 Kg/ha Pulverización Foliar: 0,8 g/L





Estrategia de bioestimulación que prepara al cultivo para resistir ante situaciones de estrés y promueve y favorece su recuperación posterior. Minimiza el impacto en el rendimiento.

Los componentes inducen y favorecen la respuesta en la planta provocada por ataques de plagas y enfermedades y actúan como precursores hormonales en los cultivos.





Aminoácidos libres	18,5 %
Silicio(SiO ₂)	8,0 %
Ácidos fúlvicos	16,0 %
Nitrógeno total	7,5 %
Nitrógeno orgánico	6,0 %

*Contiene extractos botánicos ricos en bioflavonoides, taninos. sapónidos, alcaloides y otros elementos activos.

DOSIS

Aplicación pulverización FOLIAR cada 10 - 15 días . Pulverización Foliar: 0,8 g/L





AGROGAMA COLOMBIA SAS CRA. 8 No. 16 - 13 ESPINAL - TOLIMA

TEL: (608 248 7565) CEL: 316 337 6487

www.agrogamacolombia.com.co contacto@agrogamacolombia.com.co







