

Quelatos fortificantes

SD Activity

ABONO C.E.

Quelato líquido de Molibdeno al 4 %

Mejora la utilización del Nitrógeno.

Especial para suelos arenosos

E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Aplicación y dosis

Foliar: 1,5 - 2,5 litros/hectárea

Agentes quelatantes:

Ácidos policarboxílicos:

$C_{10}H_{10}O_8$

Ácido fosfórico

Molibdeno (Mo) soluble en agua

4,0 % (m/v)

Pentóxido de Fósforo (P_2O_5) soluble en agua

11,0 % (m/v)

Características

SD Activity es un abono líquido a base de Molibdeno en forma de sal con ácidos policarboxílicos y ácido fosfórico.

SD Activity está indicado en todo tipo de cultivos, en donde exista la carencia de este elemento, principalmente en suelos arenosos o en los que haya un exceso de materia orgánica, siendo la solubilidad del Molibdeno muy baja, al encontrarse bloqueado. El Molibdeno es un microelemento esencial para el buen desarrollo de las plantas, pues mejora la utilización del nitrógeno, bien sea ayudando a fijarlo a través de las bacterias nitrificantes, formando parte del enzima nitrogenasa, o bien transformando el nitrógeno de la forma nítrica a la amoniacal para seguir con la síntesis proteica, a través del enzima nitrato reductasa del cual es parte.

El Molibdeno mejora la conversión del fósforo inorgánico a la forma orgánica, así con **SD Activity**, que contiene un alto porcentaje de fósforo, que es rápidamente asimilado, aconsejándose principalmente en cultivos donde se quiera inducir a la floración y al enraizado.

El Molibdeno favorece la síntesis de las auxinas (AIA), y consecuentemente potencia el desarrollo de la planta y de sus órganos en crecimiento.