

Bio defensores

SD Defense-Pk

ABONO C.E.

Abono líquido rico en Fósforo, Magnesio y Potasio.
Inductor de fitoalexinas y de resistencia
sistémica adquirida

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

Aplicación y dosis

3 - 4 litros / hectárea

Pentóxido de Fósforo (P_2O_5), soluble en agua	36,0% (m/v)
Óxido de Magnesio (MgO), soluble en Agua	6,0 % (m/v)
Óxido de Potasio (K_2O), soluble en Agua	5,0 % (m/v)

Características

SD Defense-PK es un producto líquido a base de sales de P con el Mg, y con el K **SD Defense-PK** si bien no es un fertilizante propiamente dicho por las pequeñas cantidades que se aplican, incorpora cantidades esenciales de fósforo, potasio y magnesio, proporcionando a la planta un crecimiento armónico y saludable.

SD Defense-PK es un abono líquido especial, inductor de mecanismos de defensas como los antioxidantes y las fitoalexinas mejorando la resistencia de las plantas a todo tipo de estreses tanto bióticos como abióticos.

SD Defense-PK como elicitor, activa las vías del ácido shiquímico y malónico, produciendo polifenoles, capaces de proteger a la planta de las infecciones, tanto fúngicas, víricas como por

bacterias. La actividad elicitora, hace que unas proteínas receptoras específicas y codifiquen una señal, para que activen la expresión de unos determinados genes de defensa que le proporcionan a la planta una resistencia sistémica adquirida. (SAR) Se aconseja la aplicación preventiva de **SD Defense-PK** en cultivos sensibles al ataque de hongos de la especie Oomicetos (Phytophthora y Pythium) y en cultivos recientemente infestados como paliativo.