Vellsam Materias Activas lanza su nueva línea ‘Revital’

Vellsam Materias Bioactivas celebra este año 2024 su 25º aniversario y son varias las acciones que está llevando a cabo durante los últimos meses para conmemorar este cuarto de siglo ayudando a mejorar los cultivos y la salud de personas de todo el mundo. Si esta efeméride la estrenó con una nueva imagen corporativa, ahora llega una nueva línea de productos: bajo el nuevo epígrafe ‘Revital’, Vellsam dispone de nuevas soluciones tecnológicas de última generación, formuladas desde el departamento de I-D-i para aumentar los rendimientos en todas las fases vegetativas de los cultivos.

Vellca Vital

Uno de estos nuevos productos de la gama ‘Revital’ es Vellca Vital, una solución técnica de calcio con alto contenido en silicio en forma de ácido ortosilícico que regula la absorción y transporte de nutrientes esenciales como calcio, fósforo, potasio y magnesio en las plantas. Su acción fortalece las células vegetales, aumentando su rigidez y resistencia, mientras reduce las pérdidas por evapotranspiración, manteniendo el equilibrio hídrico en condiciones de alta transpiración. Está recomendado para periodos de crecimiento y desarrollo, fortaleciendo los tejidos y participando en la formación de membranas celulares.

Radivell Vital

Por su parte, Radivell Vital es un potente enraizante diseñado con una mezcla óptima de aminoácidos enriquecidos, como el ácido glutámico y el triptófano, que mejoran la absorción de nutrientes y agua, promoviendo un enraizamiento más efectivo. Este producto estimula la síntesis de auxinas (AIA) de forma natural, lo que lo hace especialmente útil durante periodos de pérdida de raíces. Estimula el crecimiento radicular, neutraliza los efectos fitotóxicos de metales pesados, evita la aparición de carencias nutricionales, promueve el crecimiento de bacterias fijadoras de nitrógeno, mejora la resistencia de la raíz a bajas temperaturas y ayuda a la planta a superar el estrés nutricional, hídrico, fitopatológico y térmico.

Maxivell Vital

Por otro lado, Maxivell Vital es un abono con aminoácidos obtenidos por fermentación enzimática de levaduras que actúa favoreciendo el cuajado y engorde de frutos y sus rendimientos, además de favorecer una floración homogénea, gracias a su alto contenido en aminoácidos biológicamente activos, potasio y fósforo. Es un producto de gran eficacia en la inducción del proceso de cuajado de frutos que no contiene hormonas en su composición y aumenta el número de frutos por planta debido a la mejora general del proceso de cuajado de frutos.

Brixtoner Vital

En cuanto a Brixtoner Vital, es un abono con aminoácidos que incrementa los niveles de azúcares (º Brix) en frutas, mejorando tanto su producción como su calidad. Es ideal para aplicar durante la maduración de los frutos, ayuda a las plantas a convertir almidón y fructanos en azúcares como la sacarosa a través del proceso de fotosíntesis. Contiene oligosacáridos que son transportados desde las hojas hasta los frutos durante su desarrollo y maduración. Los aminoácidos son clave para la coloración y maduración de las frutas, aumentando el color y los sólidos solubles en uva de mesa, cítricos, berries, manzanos y hortalizas.

Auxvell Vital

Por último, Auxvell Vital es un producto que combina L-triptófano concentrado y glicina betaina (7%) de origen natural. Promueve la síntesis de auxinas (AIA) de forma natural, mejorando el enraizamiento y el engorde de frutos. Además, reduce la necesidad de hormonas exógenas. Su contenido en glicina betaina asegura la correcta translocación en cultivos sometidos a estrés abiótico. También reduce la incidencia de fisiopatías derivadas del estrés, como el aborto de frutos, la mala calidad de flor, el cracking las malformaciones en frutos y otras estructuras vegetales.