



Biimore®

**Bioestimulante ultra-eficiente
obtido através de um processo
exclusivo e sustentável de
fermentação de plantas**

Características

A fórmula do **Biimore** é o resultado de um processo exclusivo, propriedade do Grupo Rovensa, que utiliza a fermentação bacteriana do melão de cana-de-açúcar pela estirpe *Corynebacterium glutamicum*, sob condições especificamente concebidas para produzir um bioestimulante natural para uso na agricultura.

Como resultado, o **Biimore** é rico em compostos primários e secundários, não contendo microorganismos ou bactérias vivas.

Modo de ação

O **Biimore** é ideal para uma ampla gama de culturas onde uma dose ultra-baixa é suficiente para potenciar a expressão destas, particularmente através de um maior crescimento e desenvolvimento dos frutos.

Os seus efeitos estão relacionados com a ativação do metabolismo primário das plantas que promove os processos de síntese de carboidratos e vias metabólicas associadas.

Tem também efeito sob a regulação hormonal nas plantas, favorecendo os processos de crescimento e maturação dos frutos.

Conseguimos colheitas de elevada qualidade e produtividade quando o **Biimore** é aplicado entre a floração e o final da maturação.

Benefícios

- ▶ Melhora o desenvolvimento e o crescimento dos frutos;
- ▶ Aumenta a qualidade da fruta (promove o aumento de calibre, °Brix e teor em antocianas);
- ▶ Uniformiza e melhora o processo de maturação dos frutos (colheitas mais homogéneas);
- ▶ Fácil de usar: doses ultra-baixas;
- ▶ Bioestimulante natural e sustentável.

Bioestimulante ultra-eficiente obtido através de um processo exclusivo e sustentável de fermentação de plantas



Composição

- 20,0 % p/p (26,00 % p/v) L-α aminoácidos livres
- 5,5 % p/p (7,1 % p/v) Azoto amoniacal (N)
- pH: 6

Condições de aplicação

Objetivo	Culturas	Tipo de aplicação	Dose	Momento de aplicação
Bioestimulação para melhorar a quantidade e qualidade da colheita	Hortícolas de flores	Foliar	50 – 100 mL/ha	3 – 10 aplicações, intervalo de 10 a 14 dias desde a pré-floração. Em culturas com florações sucessivas, como tomates ou pimentos, aplique em cada floração.
	Fruteiras		100 – 200 mL/ha	1 – 3 aplicações, com 14 – 21 dias de intervalo, desde a frutificação até ao meio do crescimento.
	Vinha		100 – 150 mL/ha	
	Hortícolas de folhas		25 – 50 mL/ha	1 – 3 aplicações, com 7 – 10 dias de intervalo, a partir de 14 dias após o transplante
	Cereais		25 – 50 mL/ha	2 – 4 aplicações, desde desenvolvimento vegetativo até a floração (BBCH 23, 31, 39, 65) em cereais, em V4, V12 e espiga (VT) em milho, desenvolvimento foliar, início da floração e crescimento das vagens em leguminosas e soja (V3-4, V7, R1, R3).
	Batatas e tubérculos		25 – 50 mL/ha	1 – 2 aplicações, com 14 – 21 dias de intervalo, no início da formação do tubérculo.
	Ornamentais		25 – 50 mL/ha	1 – 3 aplicações, 7 – 14 dias de intervalo na dose mais baixa para 2 a 3 aplicações durante a fase vegetativa, ou 1 aplicação de 50 ml após o corte.

Biimore tem uma alta eficiência com doses baixas. A concentração recomendada é de 0,02-0,04% de **Biimore** no tanque de pulverização. A dose foliar ideal é de 25 mL/100L de água, com uma taxa máxima de aplicação de 200 mL/ha.

O volume de pulverização por hectare é um ponto-chave para a dosagem correta.

Embalagens: 250 mL e 1L

