

**DESARROLLO TÉCNICO**

| ESPECIFICACIONES DE AGROINSUMOS | | | |
|---|--|--|--|
| TIPO DE AGROINSUMO: Regulador de crecimiento vegetal | | | |
| NOMBRE COMERCIAL: BIOGIB® 10 PS | | | |
| FORMULACIÓN: Polvo | pH DE LA FORMULACIÓN: 6.0 a 8.5 (solución al 5%) | COLOR: Blanco o crema claro | SOLUBILIDAD EN AGUA: Soluble |
| COMPOSICIÓN PORCENTUAL: | | PRINCIPALES COMPUESTOS DE LA FORMULACIÓN: | |
| % EN PESO | | Acido giberélico | |
| Acido giberélico (GA ₃) | 10 | FAMILIA QUIMICA: | |
| Diluyentes y acondicionadores | 90 | Ácidos orgánicos | |
| Total | 100 | FORMULA QUIMICA: | |
| | | C ₁₉ H ₂₂ O ₆ | |
| MODO DE ACCIÓN: BIOGIB® es un estimulante de crecimiento vegetal hecho a base de ácido giberélico (GA ₃) que favorece el crecimiento vegetativo mediante la división y/o elongación celular, en las regiones meristemáticas, promoviendo el desarrollo y crecimiento de la planta. Induce el amarre y crecimiento de frutos. | | | |
| CATEGORÍA DE PELIGRO: No aplica | RESIDUALIDAD: No es Residual | NÚMERO DE REGISTRO: RSCO-0038/II/95 | |
| USOS AUTORIZADOS: | | | |
| Cultivos | Dosis y época de aplicación | | Efectos |
| Uva Flame sin semilla | De 15 a 37.5 gramos de BIOGIB® 10 PS por ha durante la floración, aplique cuando la mayoría de los racimos estén al 80% de floración. De 100 a 240 gramos de BIOGIB® 10 PS por ha después del raleo del racimo o cuando las bayas midan un promedio de 6 a 8 mm y la segunda aplicación durante los próximos 5 a 10 días. | | Para disminuir el amarre reduciendo costos de raleo y acelerar la maduración. Aumenta el tamaño de los frutos. |
| Uva Perlette | De 160 a 400 gramos de BIOGIB® 10 PS por ha cuando las bayas midan de 4 a 5 mm de diámetro. La primera aplicación después del raleo del racimo y la segunda dentro de los próximos 7 días. (Si la segunda aplicación ocurre a más de 14 días se reducirá el efecto potencial) | | Para aumentar el tamaño de bayas y racimos. |
| Uva Superior | 100 gramos de BIOGIB® 10 PS por ha en una aplicación de 800 a 1,000 l/ha dos semanas después del raleo natural con un diámetro de baya de 10 a 15 mm. | | Aumenta el tamaño de la baya y reduce el adelgazamiento de esta. |
| Uva Thompson sin semilla | De 40 a 80 gramos de BIOGIB® 10 PS por ha antes de la floración cuando los racimos tengan un largo de 8 a 13 cm. De 160 a 400 gramos de BIOGIB® 10 PS por ha después del raleo del racimo cuando las bayas midan de 4 a 5 mm de diámetro o dos aplicaciones de igual cantidad, la primera dentro de 2 a 3 días después del raleo haciendo la segunda aplicación dentro de las dos próximas semanas. | | Alargamiento de los racimos y reducción del costo de raleo. Aumento de tamaño en uvas y racimos. |
| Uva Thompson sin semilla para pasas | De 20 a 30 gramos de BIOGIB® 10 PS por ha cuando la mayoría de los racimos estén en el 60 al 80% de floración. | | Disminuye el amarre de las bayas, obtiene mejor calidad de pasas, acelera la maduración y reduce la pudrición. |
| Fresa | 10 gramos de BIOGIB® 10 PS por 100 litros de agua, al inicio del crecimiento de frutos y repita la misma dosis entre 15 a 20 días. | | Para incremento del tamaño de frutos. |
| Frambuesa Zarzamora | De 50 a 60 gramos de BIOGIB® 10 PS por ha, al inicio del crecimiento de frutos y repita la misma dosis de 15 a 20 días. | | Para incremento del tamaño de frutos. |
| RECOMENDACIONES ESPECIFICAS: Lea detenidamente la etiqueta del producto y siga las indicaciones de uso. | PRESENTACIONES COMERCIALES: Frasco de 10 g | RESPONSABLE DEL PRODUCTO: Arysta LifeScience México, S.A. de C.V. Blvd. Jesús Valdés Sánchez No. 2369 Col. Europa, C.P. 25290. Saltillo, Coahuila de Zaragoza, México. Tel. 01 844 438 05 00. | |