

SIAMIL[®] Diatomeas XL

Ficha Técnica

Descripción

SIAMIL[®] Diatomeas XL, es un mineral de origen biogenético naturalmente, siendo algas fosilizadas empleadas en agricultura para control de ciertos insectos. Por su alto poder de absorber humedad es funcional en el control de hongos y bacterias. Ofrece un alto desempeño en absorción de líquidos y malos olores, formando un aglutinado compacto y poco pegajoso al sustrato.

Usos y recomendaciones

Para uso agrícola, puede ser usado en la familia de los Rutaceae, Caricaceae, Bromeliaceae, Musáceas y Solanáceas, gracias a su orden natural y proceso de micronización mecánico no interfiere en el tiempo de cosecha.

Propiedades físicas típicas:

Oxido de Silicio SiO ₂ :	85%
Oxido de Aluminio Al ₂ O ₃ :	3.2%
Oxido de Sodio Na ₂ O:	0.4%
Oxido de Calcio CaO:	1.9%
Oxido de Hierro F ₂ O ₃ :	1.0%
Pérdidas por Ignición a 950°C:	8%

Propiedades físicas típicas:

Familia:	Arcillas, tectosilicatos.
Granulometría aproximada promedio	% Retenido
Malla 325:	< 5 %
Humedad:	< 8%
Color:	Beige a café
Apariencia:	Polvo fino de baja densidad.
Densidad:	0.46 gr/cc
Absorción de agua:	>100 gr/ 100 gr arcilla.
Fluidez:	Buena
Solubilidad :	Insoluble en agua

Presentación



Saco de 25 Kg

Dosis

3-5 Kg / Ha

Técnica Mineral establece que los datos aquí presentados son solamente típicos y no se garantiza su exactitud debido a la variación en procedimientos de prueba, producto, condiciones de operación y usos particulares. El fabricante no acepta responsabilidad por daños que puedan derivarse del almacenamiento y/o aplicación inadecuados, por lo que el usuario asume la responsabilidad de los resultados y riesgos derivados del uso y manejo de este producto así como de los costos.



www.tecnicamineral.com.mx

Periferico Sur 6000, Col. Artesanos C.P. 45590 Tlaquepaque, Jal. Mx

