**LABITECH CIA. LTDA.**

**Teléfono: (593) 22 424570**

**E mail:** **grupopharma@grpharma.com.ec**

**Quito- Ecuador**

**DESALAB LABITECH**

**Fertilizante orgánico mineral**

Líquido concentrado (LC)

**FICHA TÉCNICA**

**PROPIEDADES DE LA FORMULACIÓN**

**DESALAB LABITECH** esuna solución compleja de ácidos orgánicos con calcio, nitrógeno, ácidos húmicos y energizantes. Estimula la absorción de nutrientes solubles e insolubles, es desalinizante, desincrustante y complejante, por lo que se vuelve un corrector de suelos alcalinos.

**REGISTRO:** 520-F-AGR-P.

**PRESENTACIONES**

Envase x 250, 500 ml, 1, 4, 20 l.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **COMPOSICIÓN** | **% (P/V)** | **COMPOSICIÓN** | **% (P/V)** |
| Nitrógeno total (N) | 5 | Azúcares totales  | 13 |
| Calcio (CaO) | 10 | Materia orgánica  | 16,21 |
| Ácidos húmicos  | 4,8 | Carbono orgánico  | 9,40 |
| EDTA | 4,57 | Relación C/N | 1,94 |
| Calcio gluconato  | 8 |  |  |

**MODO DE ACCIÓN**

Los complejos orgánicos como los ácidos húmicos, EDTA y los gluconatos presentes en **DESALAB LABITECH**, poseen un alto poder complejante e intercambiador iónico. Su presencia mejora la estructura corpuscular del suelo, disminuye la compactación y aumenta la porosidad, permitiendo la aireación del estrato reticular y la solubilidad de las sales acumuladas. Corregirá las necesidades de calcio y el equilibrio catiónicos y aniónicos del suelo.

**MODO DE EMPLEO**

En un tanque preparador mezcle **Desalab Labitech** en agua de riego. Aplique vía foliar o al suelo (fertirriego o drench). Use el productocomo administrador de calcio orgánico y corrector de suelos expuestos a incorporaciones masivas y antagónicas de agroquímicos, lo que permite aprovechar nutrientes insolubles y mejorar el pH y desbalance iónico de los suelos.

|  |
| --- |
|  **RECOMENDACIONES DE USO : DESALAB LABITECH** |
| **CULTIVO** | **DOSIS L/ha** | **EPOCA DE APLICACIÓN** | **VÍA Y FRECUENCIA** |
| **DE APLICACIÓN** |
| Banano (*Musa acuminata AAA*) | 5 - 10 | Aplicar al retoño, Estado de inflorescencia y fructificación. | REALIZAR 2 -3 APLICACIONES FOLIARES O AL SUELO (POR FERTIRRIEGO O EN DRENCH) |
| Papa (*Solanum tuberosum*) | 5 - 4 | Al momento de la emergencia, en formación de brotes laterales. |
| Tomate riñón (*Solanum lycopersicum*) | 5 - 10 | Al incio de la inflorescencia, en fructificación. |
| Brócoli (*Brassica oleracea var. italica*) | 3 - 5 | En crecimiento, inducción floral y formación de pella. |
| Col (*Brassica oleracea var. Capitata)* | 3 - 5 | En crecimiento vegetativo, al incio de la formación de la cabeza |
| Arveja (*Pisum sativum*) | 3 - 5 | Luego de la emergencia, inicio del botón floral. |
| Fréjol (*Phaseolus vulgaris*) | 3 - 5 | A la aparición de las hojas primarias, botón floral, llenado de vainas. |
| Ajo (*Allium sativum*) | 5 - 8 | A la aparición de hojas, en formación de bulbo y maduración inicial. |
| Cebolla (*Allium cepa*) | 5 - 8 | A la aparición de hojas, en formación de bulbo y maduración inicial. |
| Fresa (*Fragaria vesca*) | 5 - 10 | En botón floral, floración y fructificación. |
| Manzana (*Malus doméstica*) | 5 - 10 | En botón floral, floración y fructificación. |
| Durazno (*Prunus persica*) | 5 - 10 | En botón floral, floración y fructificación. |
| Arroz (*Oryza sativa*) | 3 - 5 | Al macollaje, Desarrollo de panoja, maduración lechosa. |
| Maíz (*Zea mays L*) | 3 - 5 | En la aparición de hojas, en la formación de espiga. |
| Limón (*Citrus limon*) | 5 - 10 | En la apertura del botón floral, floración y fructificación |

**DOSIS DE APLICACIÓN**

De 3 a 6 l por ha,

**FRECUENCIA DE APLICACIÓN**

Se recomienda utilizar cada 15 días. En suelos arenosos utilizar la mitad de la dosis recomendada. En suelos arcillosos hasta 6 l por ha. Seguir las recomendaciones de uso.

**FABRICADO Y DISTRIBUIDO POR:** LABITECH CÍA LTDA.

Av. Jaime Roldós Aguilera N14-122, Teléfono: (593) 22424570

Dr CASP 24 06