

## FICHA TÉCNICA

### Descripción y Beneficios:

El compost humificado producido por Spolcom Sac es un sustrato elaborado a base de guano de invertebrados, microorganismos, bacterias, Micorrizas, actinomicetos que se encargan de descomponer a través de su metabolismo de manera secuencial la materia orgánica liberando una gama de Nutrientes esenciales para la planta.



## COMPOST HUMIFICADO

### Características:

| COMPOST     | PH      | C.E (ds/m) | Humedad (g/100g) | Materia orgánica |
|-------------|---------|------------|------------------|------------------|
| SPOLCOM 100 | 6.9-7.8 | <8 en 5:1  | 28 - 36%         | >40%             |

| Relación C/N | CIC (meg/100g) | Impurezas | Acidos Humicos (g/100g) | Acidos Fulvicos (g/100g) |
|--------------|----------------|-----------|-------------------------|--------------------------|
| 18 - 22      | 35 - 40        | <15%      | <3.00                   | <2.00                    |

## Presentación

- Sacos de 50Kg
- A granel

### Dosis:

| CULTIVO       | SIEMBRA        | MANTENIMIENTO |
|---------------|----------------|---------------|
| Berries       | 70 - 130 Tn/ha | 20 - 40 Tn/ha |
| Palta         | 40 - 80 Tn/ha  | 20 - 30 Tn/ha |
| Cucurbitaceas | 40 - 70 Tn/ha  | N/A           |
| Espárrago     | 50 - 100 Tn/ha | 20 - 40 Tn/ha |
| Vid           | 40 - 60 Tn/ha  | 20 - 50 Tn/ha |
| Cítricos      | 40 - 60 Tn/ha  | 20 - 40 Tn/ha |

## Ventajas:

### Físicas:

- Incrementa la capacidad de retención de agua y fertilizantes.
- Mejora la estructura de los suelos compactos y arenosos.
- Aumenta el contenido de macro, micro nutriente y el CIC.
- Aumenta la porosidad del suelo facilitando aeración y respiración de raíces.

### Biológicas:

- Transforma el nitrógeno soluble en orgánico, evitando pérdidas por lixiviación.
- Incrementa y fortalece la población microbiana benéfica de las raíces.
- Descompone minerales insolubles (fosfatos) para dejar los disponibles a la planta.
- Estimula la actividad biológica de los suelos en general.