

### DESCRIPCIÓN

El ABONO ORGÁNICO PELETIZADO, más que un fertilizante es un formador de suelo. Es un producto natural estable y balanceado en microorganismos. Procesado en condiciones controladas, lo que evita la presencia de organismos patógenos que pueden causar enfermedades o propagar insectos plaga. El ABONO ORGÁNICO PELETIZADO es un producto comprimido para lograr partículas dispersables (pelets) que al contacto con la humedad se disgregan e incorporan en el suelo o sustrato. La formulación en Pelets facilita su distribución, manejo, reduce las pérdidas por lavado y al ser comprimido, se requiere de menos producto para obtener los mismos resultados.

El aporte de materia orgánica de este fertilizante, mejora las características físicas y químicas del suelo como la aireación, estructura y retención de humedad. Aporta microorganismos benéficos, que ayudan a balancear la relación Hongo:Bacteria en el suelo, lo que aumenta la diversidad y abundancia de los microorganismos. Además, la materia orgánica mejora la retención de nutrientes, reduce la fijación de nutrientes en las arcillas del suelo y mejora la transformación de los minerales en nutrientes asimilables por las plantas.

### USO

El ABONO ORGÁNICO PELETIZADO es un excelente abono orgánico que puede ser usado para mejorar las condiciones de todo tipo de suelo y sustrato, especialmente los suelos con poca materia orgánica. Se puede aplicar en cualquier tipo de planta o árbol de huerta o jardín.

Puede usarse sobre el suelo, distribuya de 50 a 100 g (media taza) en masetas medianas con volumen entre 2 a 5 litros de capacidad; en el caso de huertas agregue de 1 a 3 kg por metro cuadrado. En mezcla con suelo o sustrato, puede agregarse de 10% a 50% del total de la mezcla, es decir de 100 a 500 ml por cada 900 a 500 ml del resto de componentes de la mezcla.

Puede usarse en combinación con otros agregados como PERLITA, PIEDRA PÓMEZ, FIBRA DE COCO, BIOCHAR y otros.

Línea

Línea Urbana

### CARACTERÍSTICAS

#### PROPIEDADES ESPECIALES

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

# INFORMACIÓN TÉCNICA

## ABONO ORGÁNICO PELETIZADO

556-55600-P00



Estado físico	Sólido
Formulación:	Pellet

PROPIEDADES FÍSICAS	DATOS
Porcentaje de materia orgánica %	20-30
Balance Carbono Nitrógeno (C:N)	10-15
Carbono (C) %	15-20
Nitrógeno (N) % m/m	1,3-1,7
Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) % m/m	0,2-0,3
Potasio (K <sub>2</sub> O) % m/m	0,5-0,7
Magnesio (MgO) % m/m	0,5-0,8
Calcio (CaO) % m/m	6,6-7,2
Azufre (S) % (m/m)	0,1-0,2
Zinc (Zn) % m/m	0,005-0,01
Manganeso (Mn) % m/m	0,03-0,05
pH (10% solución acuosa)	7,5 - 8,5
Humedad máx. %	20,0
Densidad (g/ml)	0,7 - 1,2
Tamaño de partícula (mm)	10 - 20

### PRESENTACIÓN

#### PRESENTACIONES DISPONIBLES

Bolsa plástica de 4 kg

Saco de 10 kg

Sacos de 30 kg

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

# INFORMACIÓN TÉCNICA

## ABONO ORGÁNICO PELETIZADO

556-55600-P00



### PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

COMPONENTE	RELACIÓN DE MEZCLA	INSTRUCCIONES DE MEZCLA
Producto : 556-55600-P00 ABONO ORGÁNICO PELETIZADO		Lea la etiqueta antes de usar el producto:

### APLICACIÓN DEL PRODUCTO

#### PUEDE SER APLICADO CON

Manual                      Pala o Palín                      Palita de Jardín

### Condiciones de aplicación

El ABONO ORGÁNICO PELETIZADO en condiciones óptimas puede contener vida microbiana e insectos benéficos como lombrices, colémbolos, tijerillas, entre otros que ayudan a degradar la materia orgánica y disponer los nutrientes para las plantas. El producto puede presentar manchas blancas en la superficie, como resultado del crecimiento de microorganismos propios del proceso activo de compostaje.

### Instrucciones de aplicación

Coloque el ABONO ORGÁNICO PELETIZADO en un recipiente adecuado, agregue el suelo y los otros agregados en proporción de entre 10 % a 50 % con respecto al resto de componentes (es decir de 100 a 500 gramos por cada 900 a 500 gramos del resto de componentes). Llene la maceta o bandeja y agregue agua por aspersión lentamente hasta que salga por los orificios de drenaje. Una vez humedecido el sustrato, se puede realizar el trasplante. Para plantas en macetas pequeñas (500 ml), coloque 20 a 50 gramos (3 cucharadas grandes). En macetas medianas (1 a 2 litros), coloque de 75 a 100 gramos (1/2 a 1 tazas). En macetas grandes (5 a 20 litros), coloque de 100 a 200 gramos (de 1 a 2 tazas) dependiendo del tamaño de la maceta. En el caso del ABONO ORGÁNICO PELETIZADO aplicado al suelo, agregue de 1 a 3 kg de este fertilizante por cada metro cuadrado, de ser posible, incorpore al suelo mezclando con la ayuda de una herramienta tipo pala o palín. Aplicado sobre césped, distribuya de manera homogénea con la ayuda de un rastrillo, evite cubrir completamente las plantas.

### OBSERVACIONES

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

# INFORMACIÓN TÉCNICA

## ABONO ORGÁNICO PELETIZADO

556-55600-P00



- 
- Si necesita otra información, puede visitar nuestra página web <https://www.gruposur.com/asistencia/>
  - Almacenarse en un lugar seco, con buena ventilación y en su empaque cerrado.

### SALUD

- Mantenga fuera del alcance de los niños.
- Registro MS Costa Rica: 452-2022
- El usuario de este producto puede necesitar el adecuado Equipo de Protección Personal, como se describe en la respectiva Hoja de Seguridad (MSDS), la cual está disponible en la web <http://www.gruposur.com>
- Si necesita disponer de los envases vacíos de nuestros productos en Costa Rica, acuda a su tienda Sur Color o a nuestro complejo industrial en La Uruca, San José.

---

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.