

# Ficha Técnica

## Características principales

**PHENIX** (NPK 6-8-15 + 2 Mg) es un abono orgánico con alto contenido de potasio 100% natural. Este potasio es de alta calidad, está ligado al carbono orgánico y no sufre pérdidas por lixiviación. Su entrega es gradualmente durante la temporada, esto debido a la baja relación C/N (4,8) y actividad biológica. La materia orgánica de PHENIX (50%) es un mejorador de suelo y raíces, es biológicamente activa, incrementa la CIC y mejora su estructura física. Está tiene baja humedad, está libre de bacterias patógenas, tiene escasa salinidad y su contenido de metales pesado es muy bajo. Su formulación es en pellet y su aplicación es simple, seguro para el medio ambiente y las personas. Se aplica con máquinas o manualmente en forma práctica, rápida y a bajo costo.

### Composición

|                                      |       |
|--------------------------------------|-------|
| Nitrógeno (N):                       | 6,0%  |
| Nitrógeno (N) orgánico:              | 6,0%  |
| Pentóxido de fósforo:                | 8,0%  |
| Óxido de potasio (K <sub>2</sub> O): | 15,0% |
| Materia Orgánica:                    | 50,0% |
| Relación C/N:                        | 4,2   |
| Humedad:                             | 7,0%  |

|                |                     |
|----------------|---------------------|
| Arsénico(As):  | < 0,1 mg/kg D.M. As |
| Plomo (Pb):    | < 0,1 mg/kg D.M. Pb |
| Cadmio (Cd):   | 0,8 mg/kg D.M. Cd   |
| Mercurio (Hg): | < 0,1 mg/kg D.M. Hg |

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Humedad relativa crítica     | 94%                 |
| Solubilidad en agua a 20° C: | 14,5%               |
| pH:                          | 6,8                 |
| Granulometría:               | Pellet 3,5 - 4,0 mm |

### Dosis recomendadas

| Cultivo             | Dosis           | Momento de aplicación  |
|---------------------|-----------------|--|
| Cerezos             | 400 - 600 kg/ha | Aplicar a salidas de invierno para suplir requerimientos de potasio y otros nutrientes. Su entrega es gradual y efectiva.<br>Su materia orgánica es de alta calidad y mejora los suelos. |
| Ciruelos y duraznos | 400 - 600 kg/ha |  |
| Manzanos            | 200 - 400 kg/ha |  |
| Cítricos            | 400 - 600 kg/ha |  |
| Paltos              | 600 - 800 kg/ha |  |
| Nogales             | 600 - 800 kg/ha |  |
| Arándanos           | 400 - 600 kg/ha |  |
| Frambuesos          | 400 - 600 kg/ha |  |



Fabricado por



# Ficha Técnica

## Dosis recomendadas

| Cultivo                 | Dosis           | Momento de aplicación   |
|-------------------------|-----------------|---|
| Uva de mesa             | 400 - 600 kg/ha |   |
| Uva vinífera            | 200 - 400 kg/ha |   |
| Hortalizas fruta / hoja | 200 - 400 kg/ha | Aplicar a salidas de invierno para suplir requerimientos de potasio y otros nutrientes. Su entrega es gradual y efectiva. |
| Cultivos                | 200 - 400 kg/ha |   |
| Avellanos               | 200 - 400 kg/ha | Su materia orgánica es de alta calidad y mejora los suelos.   |
| Kiwi                    | 200 - 400 kg/ha |   |
| Olivo                   | 200 - 400 kg/ha |   |
| Plantaciones            | 50 - 100 kg/ha  | Aplicado al hoyo de plantación. Dividir por número de plantas   |

## Recomendaciones de uso

Phenix se recomienda incorporarlos al suelo (hasta 15 cm) para aprovechar por completo la acción física y biológica de la sustancia orgánica.

## Presentación

Envase de 25 kilos.



Fabricado por

