

M.F. 12-08-04

> **FORMULACIÓN:**
N 12 P 08 K 04+CaO 26+MgO 8+S 12

>> **DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:**

Es una fórmula balanceada en nutrientes primarios y que contiene altos porcentajes de los 3 nutrientes secundarios y es por eso que es una mezcla completa que cubre las necesidades de los cultivos agrícolas, con la finalidad de que los productores obtengan calidad y el mayor rendimiento posible por hectárea.

| PROPIEDADES FISICAS | |
|---------------------|--|
| Otros nombres | Revuelto, Mezcla física |
| Grado | Agrícola |
| Presentación | Gránulos esféricos y cristales de color blanco, café, rojo y negro |

| PROPIEDADES QUIMICAS | |
|-----------------------------|------------|
| Nitrógeno total (N) | 12 |
| Pentóxido de fosforo (P2O5) | 08 |
| Oxido de Potasio (K2O) | 04 |
| Oxido de Calcio (CaO) | 26 |
| Oxido de magnesio (MgO) | 8 |
| Azufre (S) | 12 |
| Granulometría | 2-5mm |
| Densidad aparente | 740 kg /m3 |

>> **USOS Y RECOMENDACIONES**

La mezcla física 12-08-04 es de mediana concentración al tener disponible 24 unidades de nutrientes de NPK de diferentes fuentes, es muy usada por los productores debido a que contiene los tres nutrientes primarios y los tres secundarios, por tal motivo cubre las necesidades de nutrición de los cultivos como el café o el maíz. La gran ventaja respecto a los demás fertilizantes, es el ahorro en mano de obra (maniobra de mezclado) y la aportación al cultivo de todos los nutrientes secundarios; calcio, magnesio y azufre que son esenciales para el correcto crecimiento del cultivo.

>> **CONSIDERACIONES DE COMPATIBILIDAD**

Es una mezcla física elaborada con elementos compatibles para mantenerse estable, de esta forma puede aplicarse el producto sin que sufra alguna variable en su composición, la marca Fertimax garantiza el contenido en unidades de nutrientes y además en esta mezcla;

El nitrógeno favorece el desarrollo vegetativo e impulsa la formación del follaje; el fósforo interviene sobre el sistema radicular; el potasio aumenta la eficiencia de la hoja para elaborar azúcares y almidón. El calcio actúa como elemento estructural de la planta, colaborando en la rigidez y en la defensa contra patógenos y fitotoxicidades; el magnesio mejora la actividad de la clorofila y aumenta el color verde de las hojas: El azufre es esencial en síntesis de los aceites de las plantas y en el metabolismo de nitrógeno. La dosificación dependerá del análisis del suelo, así como de las necesidades del cultivo.

>> BENEFICIOS

- Formula equilibrada y muy completa que responde a la necesidad de los cultivos más exigentes
- Es una mezcla de fertilizantes que tiene diferentes fuentes de NPK
- Facilidad de manipulación, transporte y almacenamiento
- Aportación de una completa variedad de nutrientes primarios y secundarios
- Dé fácil aplicación
- Distribución uniforme de nutrientes en el campo
- Fertilización equilibrada
- Elevada eficiencia del fertilizante

>> CONSIDERACIONES DE ALMACENAJE

El producto puede almacenarse en depósitos cerrados, semicerrados o abiertos, a temperatura ambiente moderada y condiciones de precipitación en su embalaje original. Los envases abiertos deben volverse a cerrar herméticamente después de retirar el fertilizante y almacenar en un lugar seco. Si se almacena correctamente en su embalaje original la vida útil es muy prolongada.

>> NOTA:

La información contenida en el presente documento es correcta y se proporciona al lector de buena fe, su contenido está plasmado de acuerdo al conocimiento que Agrofactory SA de CV tiene del producto al momento de realizarse ésta publicación, sin embargo no se adquiere responsabilidad alguna en caso de esta información fuera defectuosa o incompleta. El empleo adecuado de cualquier material es responsabilidad del usuario.