



FICHA



TECNICA

MAGSIL

MUCHIK

STARTUP PERÚ

 **CONCYTEC**
CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA,
TECNOLOGIA E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



2023





MAGSIL

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Magsil Muchik es un fertilizante, roca mineral que actúa como fuente de micronutrientes naturales, fitoprotectante y activa las defensas de las plantas.

2. COMPOSICIÓN ORGÁNICA

Silicio	90%
Magnesio	23.50%
Calcio	30%
Ác. Humico	15%
Fósforo	8.5%
Azufre	6.5%
Potasio	1.20%
Hierro	0.90%
Zinc	0.14%
Boro	0.12%
Cobre	0.10%
Manganeso	0.10%





MAGSIL

3. PROPIEDADES DEL PRODUCTO FORMULADO

- Activa las defensas naturales (Fitoalexinas) de las plantas y previene el ataque de las plagas y enfermedades.
- Permite que las plantas logren sobreponerse a los efectos del estrés biótico y abiótico.
- Mejora las condiciones físicas, químicas y biológicas del suelo.
- Promueve el desarrollo foliar. Protege a la planta del golpe de sol. al reflejar el espectro de los rayos infrarrojos y ultravioletas.
- Aporta una gran riqueza en minerales y oligoelementos.

4. PRECAUCIONES

1. Producto NO inflamable.
2. En caso de estar cerca de fuego, el producto podría perder sus propiedades.

5. ALMACENAMIENTO:

1. Almacene sobre una superficie seca y liza.
2. Proteger de la luz solar por tiempos prolongados.
3. Almacenar sobre pallets.
4. Almacene en lugares secos y sin humedad.





MAGSIL

6. APLICACIÓN

Aplicarse con una recomendación de un ingeniero agrónomo de nuestra representada.

7. RECOMENDACIÓN DE ANÁLISIS

1. Usar metodologías acreditadas para criterios orgánicos, no se pueden calcular los valores con análisis convencionales de fertilizantes químicos.
2. El análisis debe ser practicado por un ingeniero en Fertilización, mas no por un ingeniero de suelos.
3. Una de las metodologías recomendadas para valores orgánicos sería a través de un análisis cromatográfico.

8. COMERCIALIZADO POR

Procesos Muchik S.R.L / Ruc 20600094212
Fertilizantes Muchik S.A.C / Ruc 20609715384
Fundo. Grau N° S/N, Sector Bodegones, San José, Lamayeque,
Lambayeque.
informes@fertilizantesmuchik.com
www.fertilizantesmuchik.com

