

CARACTERÍSTICAS

La tierra de diatomeas es un mineral, no tratado químicamente, totalmente inocuo por pertenecer al grupo de las sílices amorfas, formado por acumulación de algas en los fondos marinos fosilizados por el paso de millones de años. La diferencia fundamental respecto a otros minerales silíceos es que es de origen biogénico con unas propiedades físicas únicas.

BENEFICIOS

Fertilización del cultivo: esta tierra es biodegradable, respetuosa con el medio ambiente, reutilizable y regenerador del suelo, por lo que se emplea en la fertilización de la tierra de cultivo. Es el aditivo que falta en los abonos convencionales. La tierra de diatomea se compone de nitrógeno, fósforo y potasio. Es un buen fertilizante para poder desarrollar la planta de la mejor forma.

Control de plagas: es un estupendo insecticida y biocida, muy usado para controlar las plagas en los cultivos ya afectados. También se utiliza como tratamiento preventivo.

Su **propiedad reflectante** la convierte en la protección perfecta contra el sol y las elevadas temperaturas. Si se pulveriza un poco de tierra de diatomeas en la planta, esta creará una capa fina que refleja la luz solar, evitando golpes de sol.

Protección del grano: evita la aparición de plagas, como la del escarabajo del trigo en bodegas donde se guardan las cosechas.

No posee plazo de seguridad ni período de resguardo.

No es tóxico para plantas, animales ni humanos.

Por su gran riqueza en oligoelementos, aportan **gran riqueza mineral** y consiguen suplir carencias en tierras de cultivo desmineralizadas.

Es también un protector de granos y semillas frente a hongos, virus y bacterias, mejorando la germinación.

Especificaciones Físico-Químicas

PARÁMETROS	ESPECIFICACIONES
SiO ₂	96,0 %.
Humedad	< 6,0 %.
Blancura (filtro verde)	90.
pH (10 % en H ₂ O)	7,0.
Tamaño medio de partículas	3,0 micras.
Absorción de aceite	80 mL/ 100 gr.
Residuo # 325	0,5 %

USOS

- Para alimentación animal, no constituye un alimento completo.
- Útil como insecticida no venenoso.
- Fertilizante de plantas de jardín y cultivos.

ALMACENAMIENTO

Mantener a temperatura ambiente, en un lugar fresco y seco, bajo la sombra y sobre un pallet, alejada de fuentes de calor y olores. Mantener el producto en el envase original y cerrado, con la finalidad de impedir el contacto directo con el medio circundante.

PRESENTACIÓN

Producto envasado en sacos de 22,7 kg.

VIDA ÚTIL

El producto tiene una vida útil de 24 meses desde su fecha de elaboración.

FT DIATOMEA NATURAL AMORFA NUVAL VER 001