



# ROCA FOSFÓRICA

## DATOS TÉCNICOS

Denominación: Fosforita  
 Estado: Sólido  
 Tamaño de partícula: Malla 16, malla 60 malla 150  
 Color: Rojizo  
 Empaque costal: 40kg

La **ROCA FOSFÓRICA** es un mineral extraído de yacimientos naturales que fueron formados hace miles de años por asentamientos de restos de animales que se fueron fosilizado y nos aportan concentraciones de fósforo calcio magnesio y algunos otros elementos

En minerales y nutrientes **PLANTIFOR** tenemos 3 presentaciones

## PRESENTACIONES

- SUELOS ÁCIDOS
- SUELOS ALCALINOS
- PECUARIO

## USO AGRÍCOLA

El fósforo es un elemento muy importante para el desarrollo de los cultivos nos ayudan a aumentar la floración y la productividad. La utilización de fósforo está muy limitada por el pH predominante del suelo.

## ROCA FOSFÓRICA PARA SUELOS ALCALINOS

En este tipo de suelo el fósforo es importante tenerlo en cierta estructura que sea asimilable para esto se realiza un procesamiento en dónde se obtiene una molécula más disponible para su asimilación.

## ROCA FOSFÓRICA PARA SUELOS ÁCIDOS

En este tipo de suelo, por su condición de pH, la asimilación de este mineral es más eficiente logrando aprovechar los beneficios de una manera más evidente.

## ÁREA PECUARIA

La **ROCA FOSFÓRICA** tiene un papel muy importante en la fertilidad del ganado, así como en la formación de su estructura ósea.



DISIFICACIÓN	
PH SUELO	DOSIS KG/HA
ALCALINO MAYOR QUE 7	500KG
ÁCIDO MENOR QUE 7	500KG

CONCENTRACIONES	
USO	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> %
USO AGRÍCOLA	20%
SUELO ÁCIDO	20%
SUELO ALCALINO	A REQUERIMIENTO DEL CLIENTE
USO PECUARIO	

ANÁLISIS ELEMENTAL		
ANALITO		CANTIDAD
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	Pentóxido de fósforo	32 %
CaCO <sub>3</sub>	Carbonato de Calcio	23.44 %
SO <sub>4</sub>	Sulfato	15.33 %

**COMPATIBILIDAD**  
 Es compatible con cualquier producto nutricional.