

FICHA DE DATOS DE PROCESO DE MATERIALES ROCA FOSFÓRICA

1. DESCRIPCIÓN DE LA EMPRESA

NOMBRE DE LA EMPRESA	ABONOS BIORMIN
DIRECCIÓN PLANTA	Vía Girón Bucaramanga Km5 entrada por cenfer vía al carrasco Carrera 5 N°57-424 Bodega N°4 Zona industrial Girón, Santander- Colombia
CORREO ELECTRÓNICO	ventasabonosbiormin@gmail.com
PÁGINA WEB	www.abonosbiormin.com www.abonosorganicosbiormin.com
TELEFONO	313 333 4370

2. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El elemento primordial de la Roca Fosfórica es el fósforo que actúa como fertilizante y por otra parte como corrector de suelos. El fósforo posee ácidos nucleicos y fosfolípidos indispensables en los procesos donde hay transformación de energía. Es usada como fertilizante para aplicación al suelo como fuente de fósforo de lenta asimilación para los cultivos.

REGISTRO DE VENTA ICA	NO.10723
TIPO DE PRODUCTO	ACONDICIONADOR INORGÁNICO (ENMIENDA) PARA LA APLICACIÓN AL SUELO
PRESENTACIÓN	POLVO
CERTIFICACIONES DEL PRODUCTO	N.A.



3.

COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO

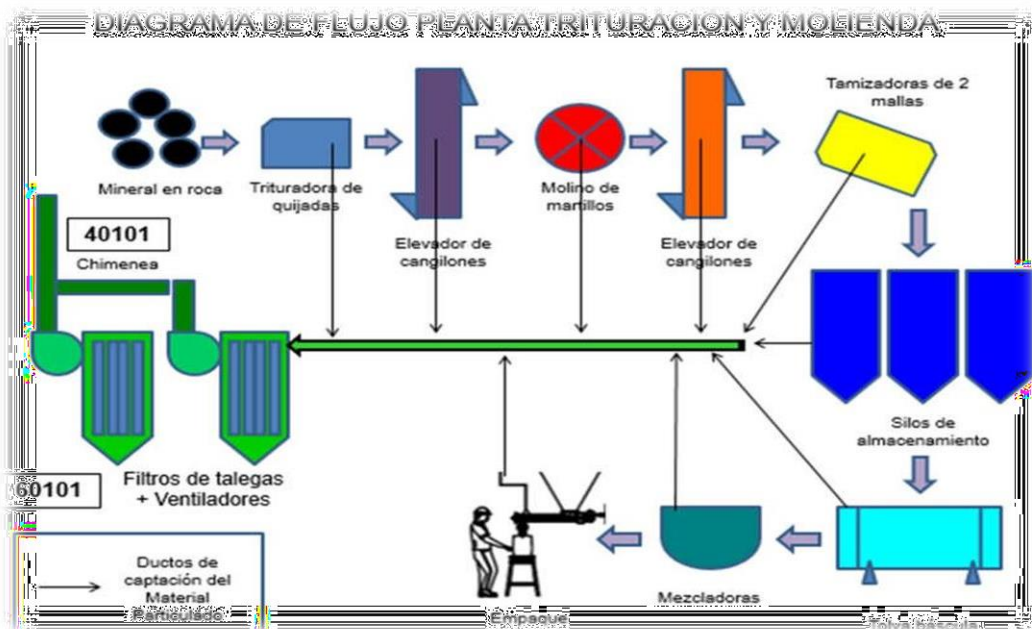
MATERIA PRIMA

FÓSFORO TOTAL (P ₂ O ₅)	24%
CALCIO TOTAL (CaO)	31%
SILICIO TOTAL (SiO ₂)	25%
HUMEDAD	2%
CONDUCTIVIDAD ELECTRICA	0.01dS/m
PH	8%

En proceso de recepción de la materia prima se realiza la verificación e inspección de Empaque y Materia Prima, donde se corrobora que cumple con las especificaciones requeridas por ABONOS BIORMIN S.A.S

4. DESCRIPCIÓN PROCESO DE PRODUCCIÓN

Proceso productivo de la empresa está detallado en etapas de trituración, molienda y empacado, almacenamiento y despacho.



Se establecen las diferentes inspecciones que deben realizarse a los productos en las etapas apropiadas del procesamiento, así como el método de medición empleado especificaciones a cumplir, responsables, frecuencia y registros a dejar.

El supervisor del proceso da la aprobación a la siguiente etapa del procesamiento cuando cumple con las especificaciones establecidas, dando como resultado el estado del producto: "aprobado", "en inspección", "producto no conforme. Teniendo en cuenta estos estados el producto deberá cumplir un ciclo determinado hasta llegar al fin del proceso.

Declaramos que el producto **ROCA FOSFORICA**, no emplea agua ni elementos químicos en su proceso de fabricación.

Versión 2. abril 2020