



**MUCHIK**  
FERTILIZANTES

# FÓSFORO

CODIGO:

**FICHA TÉCNICA**



**CODIGO:**

## 1. DATO GENERAL DEL FABRICANTE

A. NOMBRE DEL PRODUCTO	Fósforo Muchik
B. ELABORACIÓN, FABRICACIÓN	FERTILIZANTES MUCHIK S.R.L.
C. DIRECCIÓN	Cas Chacupe, ca el Campamento 0040090- Chiclayo - Lambayeque
D. TELÉFONO	(074) 261643, 979088338
E. E-MAIL	Ventas@fertilizantesmuchik.com
F. PÁGINA WEB	www.fertilizantesmuchik.com

## 2. COMPOSICIÓN

A. TIPOS DE PRODUCTOS	Fertilizante Orgánico Mineral.
B. COMPONENTES Y CONCENTRACIÓN	35%Compost, 20% Roca Fosfórica, 15% Sulfato de calcio deshidratado.
C. NOMBRE QUÍMICO	No corresponde en producto orgánico.
D. N° CAS	No corresponde en abono orgánico.
E. N° NU	No corresponde en producto orgánico.

## 3. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS Y EFECTOS POR EXPOSICIÓN

A. MARCA EN LA ETIQUETA	Fertilizante Orgánico Mineral.
B. CLASIFICACIÓN DE RIESGOS DEL PRODUCTO	Ningún riesgo.
C. INHALACIÓN	Ningún riesgo.
D. CONTACTO CON LA PIEL	No irrita.
E. CONTACTO CON LOS OJOS	Leve irritación.
F. INGESTIÓN	En caso de ingerir puede provocar dolor de estomacal.
G. MUTAGENICIDAD	No es mutagénico.



**CODIGO:**

#### 4. PRIMEROS AUXILIOS

- A. EN CASO DE INHALACIÓN
- B. CONTACTO CON LA PIEL
  
- C. CONTACTO CON LOS OJOS
  
- D. EN CASO DE INGESTIÓN
  
- E. ANTÍDOTOS
  
- F. INFORMACIÓN PARA EL MÉDICO

Ningún riesgo

Lavar con abundante agua y jabón, en caso de irritaciones o reacciones alérgicas consultar a un médico.

Quitar lentes de contacto, ya sean ópticos o cosméticos y luego mantener los párpados abiertos para lavar con abundante agua por al menos 10 minutos. Conducir al afectado al centro de Salud más cercano o consultar a un centro de Información Toxicológica. Realizar tratamiento sintomático con un médico especialista.

Consultar la etiqueta del producto

#### 5. MEDIDAS PARA COMBATIR EL FUEGO

- A. DELIMITAR LA ZONA DEL SINIESTRO
- B. AGENTES PARA COMBATIR EL FUEGO
- C. CONTRAINDICACIONES
  
- D. UTILIZAR EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA COMBATIR EL FUEGO
- E. PRODUCTOS PELIGROSOS QUE SE LIBERAN DE LA COMBUSTIÓN

Debe Ingresar solo personal calificado protegido para combatir el fuego.

Extintores, arena, Agua.

No utilizar material inflamable o comburente (evitar corrientes de aire fuertes en la zona).

Guantes químicamente resistentes, traje anti inflamable, máscara especificación NIOSH.

Óxidos de carbono, óxidos de nitrógeno, óxido de potasio; hierro y silicio.



**CODIGO:**

## 6. MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES O FUGAS

### A. PARA PERSONAS

Identificar y demarcar el sector afectado. Evitar el contacto directo de la piel con el producto. Para tratar la emergencia, utilizar equipo de protección personal: guantes de látex o de resistencia al calor u otros químicamente resistentes, botas.

### B. PARA EL MEDIO AMBIENTE

Evitar grandes derrames de producto y envasar debidamente el producto para identificarlo. No derramar en aguas naturales superficiales o subterráneas.

### C. NEUTRALIZACIÓN

Diluir con agua.

### D. ELIMINACIÓN DE DESECHOS

Clasificar y recoger los desechos, identificándolos con nombre visible, eliminándolos según la ley de residuos.

## 7. MANIPULACIÓN Y MANTENIMIENTO

### A. TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO

Temperatura ambiente

### B. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Mantener en lugar ventilado y fresco

### C. ALMACENAJE

No exceder de filas de 10 bolsas, una encima de otra

## 8. CONTROLES A LA EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

### A. RESPIRATORIA

Mascarilla

### B. CALZADO

Botas de látex y punta de acero

### C. EQUIPO DE PROTECCIÓN OCULAR

Anteojos

### D. EQUIPO DE PROTECCIÓN DÉRMICA

Guantes y overol

### E. OTROS CUIDADOS

No comer, beber o fumar durante la manipulación del producto.



**CODIGO:**

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

A. ESTADO FÍSICO	Sólido
B. COLOR Y APARIENCIA	Color cafe, redonda
C. DENSIDAD A 18° C	0.77
D. PH	6.5
E. CORROSIVIDAD	No corrosivo al polietileno de alta
DENSIDAD	

## 10. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### RELACIÓN PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD

Fertilizante orgánico mineral, de fácil descomposición en el suelo.

### COMPORTAMIENTO SOBRE EL MEDIO AMBIENTE

El producto es de baja toxicidad al medio ambiente

### ECO TOXICIDAD

El producto es de baja toxicidad al medio ambiente.

## 11. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

-Sin restricción para ningún tipo de transporte

-No transporte y almacene este producto con alimentos, medicamentos, ropa o utensilios domésticos.

