

HOJA DE SEGURIDAD PARA MATERIALES DE FITOFOL PK

(Fósforo asimilable y potasio soluble en agua)

1) IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUIMICA Y DEL PROVEEDOR

Nombre del Producto: FITOFOL PK

Tipo de producto: Nutricional

Uso recomendado: Fertilizante foliar en una formulación líquida

Importador y distribuidor: DROKASA PERÚ S.A.

Jr. Mariscal La Mar N° 991, piso 9, Magdalena

del Mar

Teléfono: 511-501-1000

Correo electrónico: <u>german.esquivel@duwest.com</u>

Sitio web: www.drokasa.pe

2) COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS	
Características	Especificación
Fósforo Asimilable (P ₂ O ₅)	400 g/L
Potasio Soluble en agua (K2O)	530 g/L

3) IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

Producto no peligroso.

4) MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con la piel: Lavar con agua y jabón. Contacto con los ojos: Lavar con agua abundante.

Ingestión: Tomar abundante agua.

5) MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS



Medios de extinción adecuados: Agua o cualquier otro.

Precauciones especiales: No existen precauciones especiales.

Productos de combustión peligrosos: No procede

6) MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES ACCIDENTALES

Medidas de precaución para las personas:

Ninguna precaución especial. Se recomienda el uso de guantes.

Medidas de protección del medio ambiente:

Diluir el producto con agua.

Métodos de limpieza:

Limpieza con agua.

7) MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:

- No comer, no beber, ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Se recomienda el uso de guantes.

Condiciones de almacenamiento:

- Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado
- Conservar herméticamente en lugar fresco, seco y ventilado
- No almacene ni transporte conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Evitar colocarle objetos combustibles o inflamables cerca al área de almacenamiento y transporte.

8) CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Protección personal: No se requiere precauciones especiales.

Se recomienda el uso de guantes.

Protección de los ojos: Gafas protectoras.

9) PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto: Líquido Soluble Transparente

Olor: Característico.

Punto de fusión: No procede.



Punto de inflamación: No procede.

pH: 8.50-9.00

Solubilidad en agua: Forma disoluciones estables en agua.

10) ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable bajo condiciones de normales de manejo y

almacenamiento.

Condiciones a evitar: Ninguna.

Materiales que deben evitarse: Ninguno.

Productos de descomposición peligrosos: Ninguno.

11) INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad oral aguda (DL50): No disponible.

Irritación cutánea: Si.

Toxicidad por inhalación (CL50): No procede.

Irritación ocular: No disponible.

12) INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad Ambiental: No disponible

Movilidad: No disponible

Persistencia y degradabilidad: No disponible Potencial de bioacumulación: No disponible

Toxicidad acuática: No disponible

Toxicidad para plantas acuáticas: No disponible

13) ELIMINACIÓN DE LOS ENVASES VACÍOS

Siempre y cuando no pueda ser guardado para recuperación y reciclaje debe ser manejado apropiadamente en una instalación aprobada para el desecho de sustancias químicas.



14) INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Transporte terrestre:

ADR: No clasificado como mercancía peligrosa. RID: No clasificado como mercancía peligrosa.

Transporte fluvial:

ADNR: No clasificado como mercancía peligrosa.

Transporte marítimo:

IMDG: No clasificado como mercancía peligrosa.

Transporte aéreo:

ICAO/IATA-DGR: No clasificado como mercancía peligrosa.

15) INFORMACIÓN REGULATORIA

Las informaciones relativas a la regulación se relacionan de acuerdo a las leyes que cada país rija para fertilizantes y productos químicos. Pueden existir posibles diferencias a nivel nacional y con otros países del mundo.

16) INFORMACIÓN ADICIONAL

Uso de producto: Fertilizante para aplicación foliar.

ADVERTENCIA

Este producto debe mantenerse fuera del alcance de los niños. La venta y aplicación de este producto debe hacerse bajo asistencia técnica con base en el análisis de suelo o del tejido foliar; así mismo como las recomendaciones y dosis del producto de acuerdo a los requerimientos de cada cultivo.