

## HOJA DE SEGURIDAD PARA MATERIALES DE FITOFOL PLUS Silicio

(Promotor de Resistencia Mecánica)

### 1) IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA Y DEL PROVEEDOR

<b>Nombre del Producto:</b>	FITOFOL PLUS Silicio
<b>Tipo de producto:</b>	Nutricional
<b>Uso recomendado:</b>	Fertilizante foliar
<b>Importador y distribuidor:</b>	DROKASA PERÚ S.A.
<b>Dirección de la oficina:</b>	Jr. Mariscal La Mar N° 991, piso 9, Magdalena del Mar
<b>Teléfono:</b>	511-501-1000
<b>Correo electrónico:</b>	<a href="mailto:gesquivel@drokasa.com.pe">gesquivel@drokasa.com.pe</a>
<b>Sitio web:</b>	<a href="http://www.drokasa.com.pe">www.drokasa.com.pe</a>

### 2) COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS	
Características	Especificación
Potasio	10% K <sub>2</sub> O p/p
Silicio	7% SiO <sub>2</sub> p/p

### 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.

Mantener fuera del alcance de los niños.

No comer, beber ni fumar durante su uso.

**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

#### 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

**Punto de fusión:** No procede

**Punto de inflamación:** No procede

**pH:** 11.9

**Densidad:** 1.2 g/cc

#### 10) ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Condiciones a evitar:** Mantener bajo condiciones de almacenamiento de 5-40°C.

**Materiales que deben evitarse:** Ninguna.

**Productos de descomposición peligrosos:** Ninguno.

#### 11) INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Toxicidad oral aguda (DL50):** No disponible.

**Irritación cutánea:** No.

**Toxicidad por inhalación (CL50):** No procede.

**Irritación ocular:** No disponible.

#### 12) INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**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

Seguir las recomendaciones nacionales y locales existentes.

#### 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 rige 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.

Único en el mercado con pH menor de 12 y de aplicación recomendada VÍA FOLIAR.

**PRECAUCIONES**

**P102** Mantener fuera del alcance de los niños.

**P270** No comer, beber ni fumar durante su utilización

**ADVERTENCIA**

Este producto debe mantenerse fuera del alcance de los niños. La venta y aplicación de este producto debe hacerse bajo asistencia técnica; así mismo como las recomendaciones y dosis del producto de acuerdo a los requerimientos de cada cultivo.