

GENERALIDADES

PHYTOSALIX Fosforo, es un bionutriente que corrige las deficiencias de Fosforo, contiene ácidos carboxílicos provenientes de síntesis naturales, perfectamente balanceados, ayuda a la planta a superar los efectos que sufre por stress fisiológico y otra deficiencia de este nutriente indispensable para lograr un buen desarrollo radicular, mejora la floración y cuajado de los frutos. Acelera la maduración de frutos y semillas (granos).

Estimula la división celular y la morfogénesis de órganos vegetativos como brotes laterales, ramas y hojas en las etapas de crecimiento más críticas en todas las plantas.

El ácido salicílico es una hormona vegetal que forma parte de un amplio grupo de compuestos denominados fenólicos y que está presente en todos los órganos vegetales y desempeña un papel fundamental en la regulación del crecimiento, desarrollo e interacción de las plantas con otros organismos patógenos, así como en la inducción de defensa de las plantas frente a diferentes tipos de estreses ambientales (sequia, salinidad, inundaciones, cambios de temperatura, entre otros).

La línea PHYTOSALIX cuya única formulación con Ácido Salicílico lo hace un producto exclusivo para la Agricultura Nacional.

PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

Aspecto físico: Líquido

Color: Marrón oscuro

Olor: Olor característico

Densidad: 1.25 g/ cm³ (20 °C)

Solubilidad: Completa en agua

Inflamabilidad: No inflamable

COMPONENTES

Fosforo (P₂O₅) **33%**

Ácido Salicílico **1%**

Solución Orgánica Nutriente Estabilizante

Ácidos Carboxílicos

FORMULACION

Alta concentración de nutrientes y alta capacidad hidrofílica haciéndolo 100% soluble.

- Contiene Solución Orgánica Nutriente estabilizante y Ácidos Carboxílicos.
- Alta estabilidad de formulación. Sus componentes no sufren reacciones o cambios químicos.

WORKLAND S.A.C.

Avenida Universitaria N° 1679 – Lima.

- Concentraciones balanceadas de los nutrientes, adecuadas para potenciar el metabolismo de las plantas.
- Mayor eficiencia foliar en la asimilación de nutrientes.
- Facilidad en su manejo y dosificación.

VENTAJAS

PHYTOSALIX Fosforo,

- Induce la expresión de genes PR y/o resistencia contra virus, bacterias y hongos patógenos.
- Induce a la Floración.
- Promueve el desarrollo radicular.
- Induce la resistencia sistémica a Patógenos que afectan al sistema vascular de la planta.
- Incrementa la Termogénesis.
- Mejora la floración y cuajado de Frutos.
- Corrige la punta morada en Papa.
- Corrige la Hoja morada en maíz.

RECOMENDACIONES DE USO

PHYTOSALIX Fosforo está preparado para ser utilizado en todo tipo de cultivos. Se puede usar vía foliar, calculando el volumen de aplicación suficiente para que cubra toda la planta.

Aplicación Foliar:

Hortalizas en general: 1 litro/cil de 200 litros, 2 litros por Hectárea.

Zapallo - Sandía: 1 litro/cil de 200 litros, 2 litros por Hectárea.

Arroz: 1 litro/cil de 200 litros, 2 litros por Hectárea.

Maíz – Chala: 1 litro/cil de 200 litros, 2 litros por Hectárea.

Flores: 1 litro/cil de 200 litros, 2 litros por Hectárea.

Melocotón, Manzano: 500 cc/cil de 200 litros, 2 litros por Hectárea.

Cítricos, Palto, Mango: 500 cc/cil de 200 litros, 2 litros por Hectárea.

RECOMENDACIONES PARA APLICACIÓN

- Puede aplicarse con cualquier equipo convencional, por medio de aspersión al follaje.
- Una vez preparados deben ser aplicados inmediatamente.
- Iniciar las aplicaciones de preferencia en los inicios de crecimiento vegetativo.

WORKLAND S.A.C.

Avenida Universitaria N° 1679 – Lima.

- Su uso está permitido en cultivos orgánicos y/o biológicos.
- No tiene periodos de carencia y está exento de los requisitos de tolerancia de residuos (EPA), por lo que se puede usar en aplicaciones de pre-cosecha.

PERIODO DE REINGRESO

Puede reingresar al área tratada cuando la aspersión haya secado sobre las hojas o después de una (1) hora de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

PHYTOSALIX Fosforo es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común, exceptos con lo de fuerte reacción alcalina, aceite minerales, azufres y polisulfuros. Por su elevada concentración se recomienda no mezclarlo con otros productos foliares. Es recomendable hacer una prueba de compatibilidad previa a una aplicación.

TOXICIDAD

Por sus características **PHYTOSALIX Fosforo** no ofrece riesgo alguno a la salud aunque se debe utilizar siguiendo las recomendaciones de esta etiqueta.

PHYTOSALIX Fosforo no es fitotóxico a los cultivos y las dosis recomendadas.

PRESENTACIONES COMERCIALES

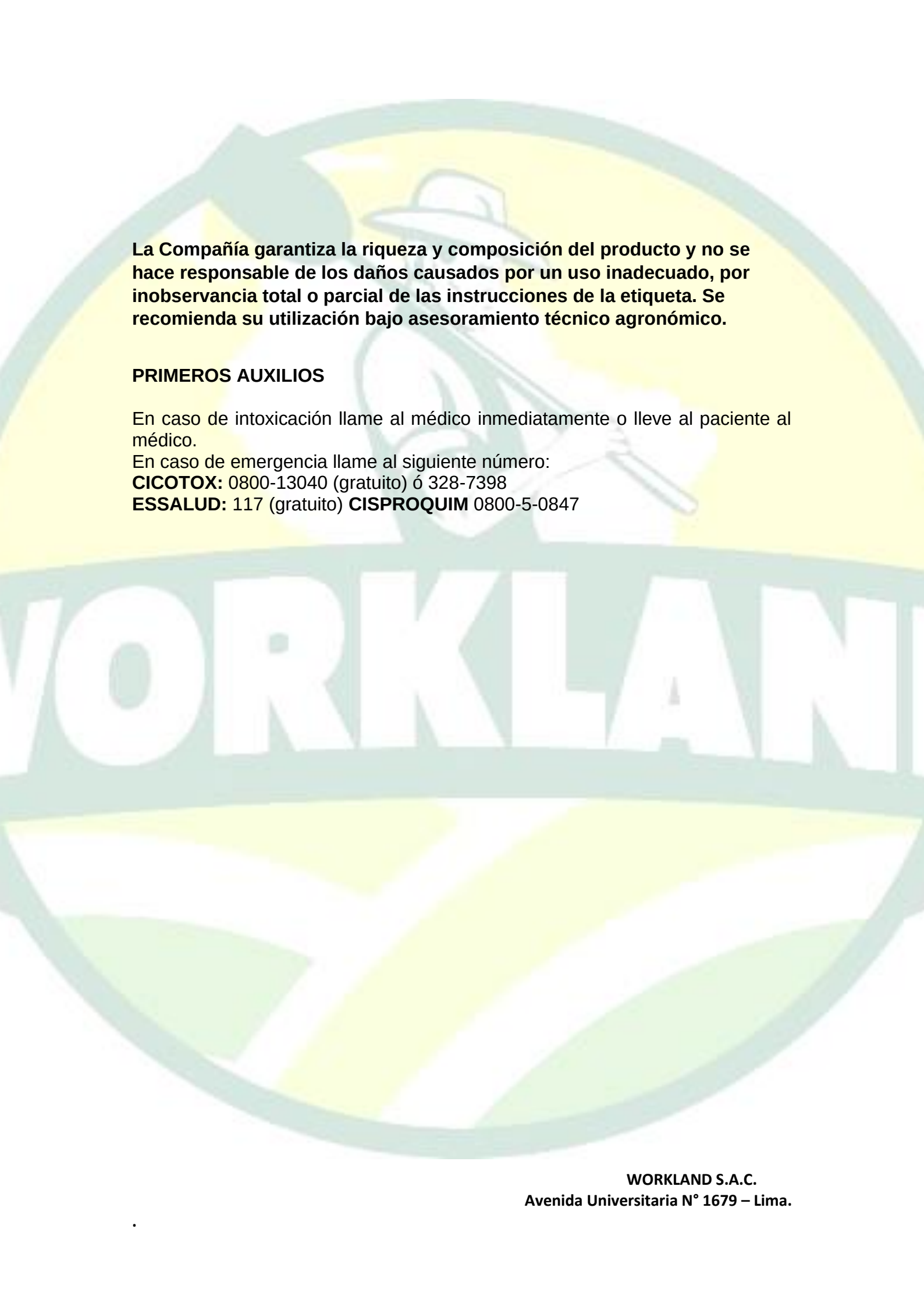
- Frasco x 1 L
- Galonera x 5 L
- Bidón x 20 L

PRECAUCIONES DE USO

- Durante el manejo se deben tomar las precauciones propias de cualquier producto no destinado para consumo humano directo.
- Mantener el producto fuera del alcance de los niños, No exponer el producto al Sol ni a temperaturas extremas.
- Utilice el equipo de protección durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- El envase vacío No debe ser utilizado para conservar alimentos o agua para consumo.
- Lavarse las manos luego de manipular el producto y antes de comer, beber o fumar.
- No es tóxico ni peligroso para el medio ambiente.
- En caso de derrame, lavar con abundante agua.
- No es peligroso si se manipula y utiliza según las recomendaciones.

WORKLAND S.A.C.

Avenida Universitaria N° 1679 – Lima.



La Compañía garantiza la riqueza y composición del producto y no se hace responsable de los daños causados por un uso inadecuado, por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta. Se recomienda su utilización bajo asesoramiento técnico agronómico.

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico.

En caso de emergencia llame al siguiente número:

CICOTOX: 0800-13040 (gratuito) ó 328-7398

ESSALUD: 117 (gratuito) **CISPROQUIM** 0800-5-0847