

PS K48

GENERALIDADES

PS K48, es un bionutriente que corrige las deficiencias de Potasio, contiene Magnesio que es un potente carrier lo que permite al producto ingresar a la planta con mayor rapidez y se movilice dentro de la misma más eficientemente. Ayuda a la planta a superar los efectos que sufre por stress fisiológico (heladas, sequías, etc.) y otra deficiencia de este nutriente que le da calidad a los órganos de reserva de la planta (tubérculos, frutos y granos), especialmente formulado para traslocar, madurar y trasladar la energía del follaje y ramas hacia los frutos y órganos fruteros subterráneos (tubérculos, liliáceas, espárragos etc.) para ayudarlos a mejorar y uniformizar la maduración (translocación de los Fotosintatos a los frutos y/o tubérculos). Por lo general las plantas en su fase productiva, final requieren que los carbohidratos, azúcares, y almidones se desplacen desde el follaje hacia los órganos fructíferos, por lo que **PS K48** ayuda y favorece el incremento de azúcares, otorgándoles mayor coloración y maduración uniforme a los cultivos tratados.

PS K48 es el único Fertilizante foliar con sustancias Buffer que mantiene el caldo de aplicación relativamente neutro por lo que lo hace un producto exclusivo para la Agricultura Nacional.

PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

Aspecto físico: Suspensión

Color: Verde Turquesa

Olor: Olor característico

Densidad: 1.50 g/ cm³ (20 °C)

Solubilidad: Completa en agua

Inflamabilidad: No inflamable

COMPONENTES

Potasio (K₂O) 48%

Magnesio (MgO) 6%

Boro 0.5%

Sustancias Buffer

FORMULACION

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

- Contiene Solución de Nutrientes estabilizadores y Sustancias Buffer.
- Agente Acomplejante: EDTA

WORKLAND S.A.C.

Avenida Universitaria N° 1679 – Lima.

- Alta estabilidad de formulación. Sus componentes no sufren reacciones o cambios químicos.
- 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

PS K48

- Ayuda y favorece el incremento de azúcares, otorgándoles mayor coloración y maduración uniforme a los cultivos tratados.
- Ayuda a la planta a superar los efectos que sufre por stress fisiológico (heladas, sequías, etc.).
- Uniformiza el tamaño y madurez de los frutos cosechados.

RECOMENDACIONES DE USO

PS K48 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.

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

Melocotón, Manzano: 500 cc/cil de 200 litros, 2 - 3 litros por Hectárea.

Cítricos, Palto, Mango: 500 cc/cil de 200 litros, 2 – 3 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.
- 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 aspersion haya secado sobre las hojas o después de una (1) hora de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

PS K48 es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común, exceptos con lo de fuerte reacción alcalina, aceites 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 **PS K48** no ofrece riesgo alguno a la salud, aunque se debe utilizar siguiendo las recomendaciones de esta etiqueta.

PS K48 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.

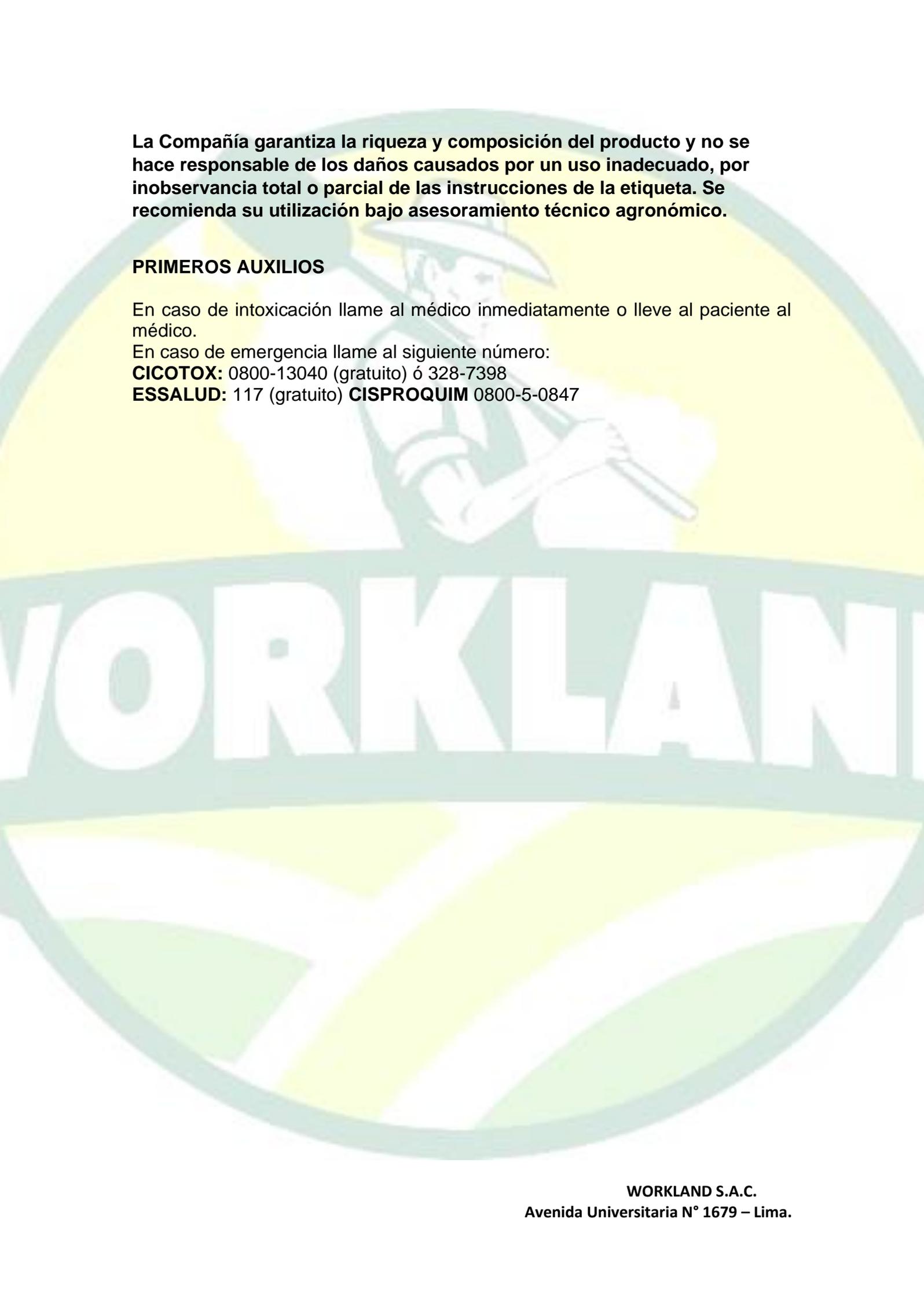
PRIMEROS AUXILIOS

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



WORKLAND