

LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

INFORMACION GENERAL:

BUFFER K[®] es un nutriente líquido para suelos y foliar que contiene potasio orgánicamente complejo, el cual evita la inmovilización de potasio en el suelo, lo mantiene disponible en la zona radicular y evita la formación de sales. Potasio acelera la madurez del cultivo, incrementa los azúcares, mejora el color de los frutos y mejora la calidad total del cultivo. Ayuda a disminuir la susceptibilidad a enfermedades.

Color claro, ámbar, líquido que tiene un olor tipo amoníaco. El líquido y los vapores son irritantes para la piel y los ojos. Moderadamente tóxico por ingestión.

CLASIFICACIÓN: categoría de peligro 5 - Puede ser nocivo si es tragado
PALABRA DE SEÑAL: ADVERTENCIA

Indicación de peligro: H303 - ADVERTENCIA - puede ser perjudicial si se ingiere

Consejos de preventivos: P312; Llame a un centro de envenenamiento / médico / el médico si se encuentra mal

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

- Lea cuidadosamente la etiqueta completa.
- No coma, beba o fume cuando esté manejando el producto.
- Use el equipo de protección adecuado al aplicar este producto: cubre boca, lentes, guantes, overol, gorra y botas de hule.
- Evite inhalar el concentrado o la aspersión durante la aplicación o preparación de la mezcla.
- Evite el contacto con la piel y ojos.
- Después de la jornada de trabajo, báñese, cámbiese y use ropa limpia.

PRIMEROS AUXILIOS:

- En caso de ingestión accidental provoque el vómito inmediata mente, introduciendo un dedo en la garganta o administrando agua tibia salada.
- En caso de salpicadura en los ojos, lávelos por lo menos durante 15 minutos con agua limpia.
- En caso de contacto con la piel para evitar irritación, lavar las partes afectadas con abundante agua y jabón.

EN CASO DE INTOXICACION, LLEVE AL PACIENTE AL MEDICO Y MUESTRELE ESTA ETIQUETA.

RECOMENDACIONES AL MEDICO:

No hay antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático y de sostén.

MEDIDAS PARA PROTECCION AL AMBIENTE:

- **BUFFER K[®]** es de baja toxicidad para las especies acuáticas y a las aves.
- No contamine el agua de arroyos, lagunas, presas, ríos, canales o depósitos de agua lavando o vertiendo en ellos residuos de productos.
- CONSERVEMOS UN CAMPO LIMPIO. LAVE EL ENVASE TRES VECES ANTES DE DESECHARLO.
- La disposición de los envases vacíos se hará conforme con los reglamentos de materia de residuos.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

- No se almacene ni transporte junto con productos alimenticios, ropa y forrajes.
- Consérvese en su envase original cerrado mientras no se use.
- Almacénese en un lugar seguro, bajo llave, a la sombra y protegido de la intemperie.

AVISO DE GARANTIA:

Bio Huma Netics[®] Inc. garantiza el contenido neto y la formulación correcta de este producto. **Bio Huma Netics[®] Inc.** no otorga garantía por los resultados derivados del uso, manejo y aplicación de este producto ya que se encuentra fuera de su control. También no asume responsabilidad por daños o accidentes ocasionados durante su transporte, almacenamiento, manejo o aplicación inadecuada, así como la desviación e interpretación errónea de las instrucciones de uso.

H U M A G R O[®]

BUFFER K[®]

ANALISIS GARANTIZADO 0-0-25

Potasio Soluble (K₂O)..... 25.00%

Derivado de Hidróxido de Potasio, Ácido Cítrico

Adicionalmente contiene
15.5% de complejos de materia orgánica
derivada de leonardita.

PRECAUCION:

NO SE ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS.
NO SE ALMACENE EN CONDICIONES BAJO 10°C.
NO REUTILICE ESTE ENVASE. DESTRUYASE.
NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

LOTE: xxxxxx
FECHA DE FABRICACION: xxxxxx
FECHA DE CADUCIDAD: 5 años a partir de fabricación
CONTENIDO NETO: 1.45 kilogramos por litro @ 20°
pH 9.0 - 10.0

- 1 Litro
Peso Neto 1.45 Kilogramos
- 10 Litros
Peso Neto 14.50 Kilogramos
- 20 Litros
Peso Neto 29.00 Kilogramos
- 1,040 Litros
Peso Neto 1,508 Kilogramos

**HUMA
GRO**

*Marcas registradas de
Bio Huma Netics,[®] Inc.
GS-066-07727020

FORMULADO Y FABRICADO EN E.L.L.A.
POR BIO HUMA NETICS,[®] INC.
1331 W. Houston Ave.
Gilbert, AZ 85233 E.U.A.
001-480-961-1220
www.humagro.com

*2005-2020 Bio Huma Netics,[®] Inc.

INSTRUCCIONES DE USO:

AGITE BIEN LA MEZCLA ANTES DE USARLO. NUNCA APLICAR EN CONCENTRACIONES MAYORES DE 10%. SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN. Siempre use el equipo de aplicación limpio y en buen estado. Antes de aplicar **BUFFER K[®]** enjuague el tanque, bomba de aspersión y las mangueras con una solución neutralizadora. Todas las aplicaciones deben hacerse de acuerdo a análisis de suelo y análisis foliar y/o con ayuda de un especialista.

METODO PARA APLICAR EL PRODUCTO AL SUELO:

BUFFER K[®] puede ser aplicado solo al suelo con agua suficiente para cobertura óptima. También puede ser mezclado con la mayoría de las soluciones de fertilizantes y herbicidas para mejorar el cubrimiento de la aplicación. Para obtener mejores resultados concentre **BUFFER K[®]** cerca de la zona radicular.

METODO PARA APLICAR EL PRODUCTO AL FOLLAJE:

BUFFER K[®] puede ser aplicado foliar solo o conjunto con aspersiones de nutrientes foliares, reguladores de crecimiento, herbicidas, plaguicidas y otros fertilizantes líquidos. Siempre aplica con suficiente agua para asegurar un cubrimiento uniforme sin causar escurrimiento en las hojas.

Método de Aplicación	Dosis/ Ha Cultivos de Campo	Dosis/ Ha Viñedos o Frutales
General al suelo o en riego rodado	40 lts máximo	40 lts máximo
Inyectado en banda o por cinta de goteo o micro aspersión	20 lts máximo	40 lts máximo
Foliar general o en riego por aspersión	20 lts máximo	40 lts máximo
Foliar en banda	10 lts máximo	---

TIEMPO, FRECUENCIA E INTERVALOS:

Las recomendaciones de dosis, métodos y tiempo de aplicación varían de acuerdo a las necesidades del cultivo, los niveles de nutrientes disponibles en el suelo, aplicaciones previas de fertilizante, calidad del agua de riego, condiciones físicas del suelo y el estado de desarrollo del cultivo. **BUFFER K[®]** debe ser aplicado cuando experiencia práctica, observación visual o cuando los análisis de suelo o tejido indiquen la necesidad de estos nutrientes. **BUFFER K[®]** puede ser aplicado cada 7 a 15 días como sea requerido para satisfacer las necesidades nutrimentales.

CONTRAINDICACIONES:

Evite la aplicación foliar de **BUFFER K[®]** en las horas altas de calor del día. Aplique en la mañana o por la tarde hasta tres horas después del ocaso. La temperatura óptima del aire para las aplicaciones es de 15° a 28°C. No aplique **BUFFER K[®]** en plantas bajo condiciones de sequía excesiva o inundación.

INCOMPATIBILIDAD:

No mezclar con productos de fuerte reacción ácida. Tome precaución al mezclar con soluciones con pH debajo de 6.0 porque la solución puede calentarse ligeramente y producir espuma. Es compatible con la mayoría de las soluciones de fertilizantes o con la mayoría de los agroquímicos siempre y cuando estén registrados y autorizados en los cultivos a aplicar. Tome precaución al combinar con mezclas de multinutrientes. Cuando desconozca la compatibilidad de alguna mezcla, deberá hacerse una prueba previa. Agregue **BUFFER K[®]** al final de una mezcla agitandola continuamente. Las propiedades alcalinas de **BUFFER K[®]** puede aumentar el efecto del fraccionamiento salino en soluciones de nitrógeno. Evite mezclar **BUFFER K[®]** con soluciones concentradas de calcio y azufre.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico a los cultivos bajo las dosis y las diluciones indicadas en esta etiqueta.

LIGERAMENTE TÓXICO

LIGERAMENTE TÓXICO