

Boletín Técnico

RSA Buffet™ 0-10-0

RSA MicroTech LLC
P.O. Box 64589, St Paul, MN 551640589
1.800.426.5969 www.rsamicrotech.com

Introducción

El **RSA Buffet™ 0-10-0** se recomienda utilizar como un abono foliar por aspersión que también sirve para controlar el pH de la solución de riego. El **RSA Buffet™ 0-10-0** debe utilizarse como un complemento de los programas habituales de fertilización.

El **RSA Buffet™ 0-10-0** está elaborado 100% a base de ácido ortofosfórico de la más alta calidad. Para la fabricación de este producto, solamente se emplea ácido fosfórico que se ajusta a las mismas normas que las de calidad alimentaria. Esto significa que el fósforo es de la mejor calidad y que su asimilación en la planta es inmediata. El **RSA Buffet™ 0-10-0** puede usarse periódicamente como abono foliar por aspersión en todas aquellas aplicaciones en las que se desee lograr un pH menor de 7.0. Asimismo, la formulación es de un color azul claro, lo que facilita verla mientras se mezcla.

Beneficios

El **RSA Buffet™ 0-10-0**:

- funciona como un nutriente foliar amortiguador especializado, a base de fosfato, que se emplea para estabilizar el pH de la solución de riego;
- está creado para utilizarse con la mayoría de los pesticidas, tales como los acaricidas, fungicidas, insecticidas y herbicidas;
- está desarrollado para prevenir la hidrólisis alcalina de los pesticidas sensibles;
- es económico y resulta seguro cuando se lo utiliza según lo recomendado.

Cultivos indicados

El **RSA Buffet™ 0-10-0** RSA puede usarse para todos los cultivos, tales como los árboles frutales, árboles de frutos secos, cítricos, uvas, verduras, cultivos ornamentales, etc.



Dosis y programa de aplicación

La dosis normal de **RSA Buffet™ 0-10-0** es de 1/2 a 2 cuartos (0.47 a 1.89 L) por cada 100 galones (378 L) de solución de riego.

La siguiente tabla es solo una guía. El agua que presenta un contenido elevado de sólidos disueltos o de carbonatos y/o hidróxidos alcalinotérreos puede necesitar una dosis mayor de **RSA Buffet™ 0-10-0** para alcanzar el pH deseado. Puesto que las cualidades del agua difieren, es recomendable comprobar el pH final antes de la aplicación. Siempre se debe realizar una prueba de jarra con cualquier mezcla nueva antes de combinarla en el tanque de aspersión.

Cantidad de **RSA Buffet™ 0-10-0** para agregar.

<u>Fl oz/100 gal</u>	<u>pH final</u>
4	6.9



Boletín Técnico

RSA Buffet™ 0-10-0

8	6.4
16	3.2
32	2.8

pH inicial de 8.0

Precauciones

Este producto es ácido y puede resultar nocivo para los ojos y la piel. En caso de contacto con los ojos y/o la piel, lavar de inmediato con abundante agua y buscar atención médica. No almacenar a temperaturas inferiores a 32 °F (0 °C). Mantener fuera de la luz solar directa. Guardar en un lugar fresco, fuera del alcance de los niños y del ganado.

El **RSA Buffet™ 0-10-0** y las soluciones concentradas pueden causar corrosión en los tanques, bombas, medidores y accesorios. Conservar el **RSA Buffet™ 0-10-0** en tanques de acero inoxidable o de polietileno con accesorios de los mismos materiales. Enjuagar tres veces los envases vacíos y luego desecharlos en un relleno sanitario de acuerdo con las reglamentaciones locales, estatales y federales en vigencia. Diluir el **RSA Buffet™ 0-10-0** en agua antes de mezclarlo con otros nutrientes y agroquímicos.

Contenido

ANÁLISIS GARANTIZADO 0-10-0

Fosfato disponible (P₂O₅) ... 10.0%
Derivado del ácido fosfórico.

Especificaciones técnicas

Clase de producto fertilizante
Información sobre el transporte

Para los paquetes de ≥ 2.5 galones (9.46 L):
líquidos corrosivos, n.e.o.m. (contiene ácido fosfórico), 8, UN1760 PGIII

Formulación	líquido
Peso por galón	9.1 libras (1.09 kg/L)
Peso específico	1.09
pH	1-2
Solubilidad en agua	miscible
Aspecto	transparente- azul claro
Olor	inodoro
Temp. min. de almacenaje	32 °F (0 °C)
Tamaño del envase	4 x 1 galón (3.78 L) 2 x 2.5 galones (9.46 L)

Este boletín presenta algunas indicaciones técnicas y no intenta proporcionar la información completa para todas las aplicaciones. En todo momento, leer y seguir las instrucciones de la etiqueta.

Buffet es una marca registrada de RSA MicroTech, LLC.

