

FICHA TÉCNICA BUFFERKEM



NOMBRE COMERCIAL: BUFFERKEM

FAMILIA O GRUPO QUÍMICO: Coadyuvante agrícola

COMPOSICIÓN PORCENTUAL (P/P): Mezcla de tensoactivos no iónicos, ácidos carboxílicos y sus sales e indicador de pH 42.0-43.0%; Diluyentes 57-58.0%. Total 100.00 %.

REGISTRO SANITARIO: No aplica

TIPO DE FORMULACIÓN: Mezcla de tensoactivos no iónicos, ácidos carboxílicos y sus sales e indicador de pH.

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS DEL PRODUCTO: Regulador de pH, adherente, penetrante, humectante, dispersante, antiespumante, agente de compatibilidad.

MODO DE ACCIÓN: BUFFERKEM es un coadyuvante-buffer multifuncional de carácter no iónico. Además de sus propiedades como buffer, presenta excelentes propiedades adherentes y dispersantes. Incrementa la superficie de contacto entre el líquido aplicado y la superficie de las hojas. Su formulación a base de ácidos y citratos proporciona un amplio poder de tamponamiento manteniendo el pH del agua entre 4 y 6, un pH óptimo para evitar la degradación de los ingredientes activos en presencia de aguas alcalinas.

USOS AUTORIZADOS: Herbicidas, insecticidas y fungicidas.

PLAGAS, DOSIS Y RECOMENDACIONES:

La adición de **BUFFERKEM** al tanque de aplicación mejora la acción del plaguicida al modificar las características de humectación y deposición de la solución que está siendo aplicada.

MODO DE APLICACIÓN	DOSIS/ L DE AGUA	RECOMENDACIONES
HERBICIDAS, INSECTICIDAS Y FUNGICIDAS. (SL)	1.0-2.0 ml/ L	LAS VARIACIONES DE DOSIS SE MANEJARAN DE ACUERDO CON EL PH INICIAL DEL AGUA A TRATAR Y EL AGROQUIMICO A SER APLICADO.

() **INTERVALO DE SEGURIDAD:** Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

SL: Sin Limite

PERIODO DE REINGRESO A LOS LUGARES TRATADOS: No aplica

Agroquímica Tridente S.A. de C.V., Inglaterra No. 37, Col. Parque San Andrés, Alcaldía Coyoacán C.P 04040, Ciudad de México. Teléfono conmutador: (55) 9183-2400, Ventas: (55) 9183-2406, (55) 9183-2407, Fax: (55) 9183-2420, Lada: 01-800-2025-017, E-mail: tridente@prodigy.net.mx. Página web: <http://www.tridente.com.mx>.

FICHA TÉCNICA BUFFERKEM



Color de pH



MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:

Forma de abrir el envase: durante el Manejo y aplicación, siempre utilice el equipo de protección personal adecuado. Para abrir el envase desenrosque la tapa con cuidado hasta romper el sello exterior, posteriormente despegue el sello de seguridad interno.

Método para preparar y aplicar el producto: llene el tanque a $\frac{3}{4}$ con agua y comience la agitación, adicione **BUFFERKEM** hasta obtener el pH requerido, guiándose por el cambio de color en la mezcla de tanque (vea tabla de coloración), continúe la agitación, posteriormente adicione los plaguicidas como se indica en su etiqueta y continúe el llenado con agua hasta su capacidad.

CONTRAINDICACIONES: No asperjar la mezcla del plaguicida en contra del viento ni a velocidades mayores a 10 km/h.

INCOMPATIBILIDAD: **BUFFERKEM** es compatible con herbicidas, insecticidas y fungicidas recomendados en el catálogo oficial de plaguicidas, se recomienda realizar una prueba a pequeña escala

AGROQUIMICA TRIDENTE SA DE CV., GARANTIZA LA COMPOSICIÓN CORRECTA DEL PRODUCTO SIEMPRE QUE EL USUARIO LO ADQUIERA EN ENVASE OFICIAL CERRADO. EL FABRICANTE NO ACEPTA NINGUNA RESPONSABILIDAD POR MAL USO Y MANEJO DEL PRODUCTO NI POR LOS DAÑOS QUE SE PUDIERAN DERIVAR DEL ALMACENAMIENTO Y APLICACIÓN INADECUADOS.

Agroquímica Tridente S.A. de C.V., Inglaterra No. 37, Col. Parque San Andrés, Alcaldía Coyoacán C.P 04040, Ciudad de México. Teléfono conmutador: (55) 9183-2400, Ventas: (55) 9183-2406, (55) 9183-2407, Fax: (55) 9183-2420, Lada: 01-800-2025-017, E-mail: tridente@prodigy.net.mx. Página web: <http://www.tridente.com.mx>.