

Ficha Técnica

BASFOLIAR BUFFER

Nombre Comercial	Basfoliar Buffer
Grado	Agrícola
Producido por	Protecsa
Comercializado por	PROTECSA.
Tipo de Producto	Regulador de dureza de Agua y Reguladores de pH de Agua

ANÁLISIS QUÍMICO

Ácido etilendiaminotetraacético EDTA	60.00%
Ácido Cítrico	40.00%

ANÁLISIS FÍSICO

APARIENCIA	sólido, cristalino
COLOR	incoloro
pH (Solución 1:10 en agua)	4,41
TOXICIDAD	NO TOXICO, NO INFLAMABLE, NO CORROSIVO Y NO PELIGROSO
ENVASES	100 gr, 200 gr, 500 gr, 1 Kg., 5 Kg.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:

Basfoliar Buffer permite regular el pH y suavizar las aguas duras de uso en la agricultura, su efecto buffer hace que el agua conserve el pH y los elementos que causan la dureza son secuestrados por el EDTA, mejorando las condiciones químicas en las mezclas de los diferentes agroquímicos y fertilizantes, mejorando su efecto

DOSIS RECOMENDADAS:

TIPO DE AGUAS	DUREZA (p.p.m. CaCo ₃)	pH	DOSIS g/lit
Agua muy blanda	≤ 71.2	7	0.3
Agua blanda	71.2 – 142.4	7.5	0.3
Agua semidura	142.4 – 320.0	7.5 – 8.0	0.4
Agua dura	320.0 – 534.0	7.5 – 8.0	0.6
Agua muy dura	≥ 534.0	≥ 8.0	1



“La información presentada sirve como referencia, la cual puede acogerse de acuerdo con las características químicas del agua de uso agrícola”

INCOMPATIBILIDAD:

No es incompatible con productos de uso agrícola, sin embargo, se recomienda hacer pruebas de compatibilidad a pequeña escala antes de hacer la mezcla definitiva

Elaborado por:



Dpto. de Regulatorio y Ventas

Complejo EUROPARK Km 3 ½ Vía Durán - Tambo Lotización las Ferias (Entrada Senefelder)