

Foam Buster



Ayuda a las poblaciones bacterianas a superar los filamentos espumosos

Foam Buster es una mezcla de proteínas especializadas, aminoácidos libres y micronutrientes que estimulan a las bacterias formadoras de flóculos para degradar la grasa, las emulsiones y les ayuda a compensar los filamentos que causan la formación de espuma. La cloración solo puede proporcionar alivio a corto plazo y, a menudo, solo fragmenta los filamentos, lo que puede conducir a peores problemas de espuma en el futuro. Foam Buster aborda la causa subyacente de la formación de espuma.

Los filamentos espumosos como *Nocardia*, *Gordonia amare* y *Microthrix parvicella* usan ácidos grasos para producir una pared celular dinámica. Foam Buster programa las bacterias naturales de la planta de aguas residuales para que consuman estos ácidos grasos. Las vitaminas de Foam Buster permiten que ciertas funciones celulares lleven a cabo esta tarea. Una vez que mejora la degradación de la manteca, aceites, grasas, y los ácidos grasos, estos filamentos problemáticos no pueden sobrevivir con la disminución del suministro alimentario. Combínalo con Qwik-Zyme L para obtener los mejores resultados.



Desechar mucho durante el tratamiento para **Disminuir la edad de lodo** Corrige la causa de **La espuma** Combínalo con Qwik-Zyme L para **El máximo efecto posible.**

Figura 1:

Antes y después del tratamiento con Foam Buster



PO Caja 8682
Madison, WI
53708-8682

P: 888.757.9577 info@teamaquafix.com
F: 866.636.1864 www.teamaquafix.com

Tasas de dosis

Foam Buster



Dosificación de Foam Buster:

- Agregue directamente al tanque de aireación, una vez al día
- Combínalo con Qwik-Zyme L para el máximo efecto posible
- Mejora sustancial en 30 días.

Tamaños Disponibles:

- Bolsa de 50 lb
- Cubeta de 30 lb con paquetes de 1 lb solubles en agua

Tratamiento de *Microthrix* o *Nocardia*

Tasa de flujo Galones por día	Dosis inicial (primeros 30 días) Una vez al día	Dosis de mantenimiento Una vez al día
100,000 GPD	2 libras	1 libra
500,000 GPD	4 libras	2 libras
1 MGD	8 libras	4 libras

La importancia de la edad del lodo:

Los filamentos espumosos se afianzan cuando la manteca, aceite, y grasa entrante son altas y las edades de lodo son viejas. Foam Buster y Qwik-Zyme L trabajar para matar de hambre al filamento y aumentar la capacidad de los formadores de flóculos para competir. Puede ayudar a los formadores de flóculos a competir aún más reduciendo la edad del lodo y desperdiciando mucho durante el tratamiento. Consulte el gráfico de edad del lodo a continuación para obtener una descripción de cómo la edad del lodo se relaciona con la presencia de filamentos.

