

PRUEBAS VS ALGAS

PRODUCTO

México, Ciudad de México a 28 de Noviembre de 2019

Producto: Depósitos rotomoldeados con Polygard

Cliente: Dato confidencial

La muestra marcada como OCB no presenta efecto residual que la norma pide según Cliente, en las fotos se distingue que solo precipita las algas pero no las destruye.

La muestra marcada como Polygard eliminó el 100% y su TGA es de 275 k, en las fotos se aprecian las diferencias.

El orden de las fotos, de izquierda a derecha es:

1. OCB.
2. Polygard
3. Fenol
4. Agua sin tratar.

Los valores TGA para:

1. Muestra 1, OCB son de 187 k.
2. Muestra 2, Polygard son de 275 k.
3. Muestra 3, Fenol no se hizo.

A simple vista se percibe la eficacia del producto en la concentración correcta por lo que se confirma a Cliente que el producto funciona perfectamente y se esperará su retroalimentación para la prueba a mayor escala.



Prueba Realizada: QFB MARIA PATRICIA OLAY RAMOS.