

NOVOMAX

Limpieza de FOG para industrias de alimentos y lacteos



LIMPIANDO EL FOG PARA INDUSTRIAS DE ALIMENTOS Y AUTOMOCIÓN

Las bacterias aerobias y anaerobias facultativas, como las que se encuentran en NOVOMAX Ecodrain y NOVOMAX BLOC 2.2, son útiles para los sistemas que tratan con altos niveles de grasa, aceites y grasas. Cuando se agregan a las trampas de grasa o lagunas, estas bacterias reducen visiblemente la acumulación de grasa y minimizan la espuma y los olores que la acompañan. NOVOMAX Ecodrain se puede aplicar en forma de polvo; mientras que NOVOMAX BLOC-2.2 es un bloque de liberación lenta que se puede instalar en las trampas de grasa para combatir la acumulación de grasa a lo largo del tiempo (ver imágenes 1 y 2).



ANTES



DESPUÉS



Imagen 1: NOVOMAX BLOC-2.2 es un bloque de liberación lenta que se puede colocar en las trampas de grasa para desalentar la acumulación de grasa con el tiempo.



CONCLUSIÓN:

El desafío de la alta carga de DBO, DQO Y FOG no es tan difícil como parece. Al perseguir el método de bio-aumentación del tratamiento natural, las industrias pueden reducir significativamente sus niveles de descarga y reducir los recargos y multas por el tratamiento de residuos. Los microorganismos están esperando para ayudar a cumplir la tarea con un apetito saludable.



Imagen 2: El efecto progresivo de la bioaumentación en acumulación de FOG en una trampa de grasa.