



FICHA TECNICA

Ad Ox Chemical Global, S.A. de C.V.

Aditivo Diésel Calderas

FORMULADO PARA QUEMADORES DE FLAMA ABIERTA



ADITIVO ADOX DIESEL PARA CALDERAS
Formulado para Quemadores de Flama Abierta
Proporción de Uso: 1:3,000

ADOX DIESEL GC CALDERAS es un aditivo multifuncional que proporciona un alto rendimiento en los quemadores de flama abierta, las ventajas al usarlo son:

- a).- Ahorra hasta un 6% de combustible, aumentando la eficiencia de combustión.
- b).- Reduce hasta en un 30% los gases contaminantes de la combustión.
- c).- Disminuye hasta en un 90% la cantidad emitida de partículas suspendidas.
- d).- Reduce los hidrocarburos no quemados.
- e).- Disminuye la acidez de las cenizas.
- f).- Mejora la atomización del diésel haciendo la flama más brillante y más clara.
- g).- Aumenta la eficiencia de transmisión de calor en el hogar.
- h).- Se elimina la chispa que se forma en la punta de la flama.
- i).- Al tener una flama más corta, el control del aire es más fácil y más eficiente.
- j).- Desincrusta las tuberías y los intercambiadores de calor.
- k).- Desincrusta las boquillas de combustión.
- l).- Disminuye la escoria que se forma en las gargantas, siendo más suave y de fácil limpieza.
- m).- Nuestra fórmula optimiza la combustión e inhibe la oxidación del azufre que contiene el combustible por lo que no se generan compuestos de Óxidos de Azufre SO_x (dióxido de azufre SO₂ y trióxido de azufre SO₃) disminuyendo la acidez en los gases de combustión.
- n).- No existe ataque de corrosión en los metales de los quemadores ni en los depósitos de hollín, además de que son menores, son más fáciles de limpiar al no ser tan ácidos por lo que no hay adhesión, las partículas suspendidas se reducen hasta en un 90%.
- o).- No es corrosivo no contiene alcohol, benceno, plomo, manganeso, ni fosfatos.