## **ADIGAS**







- ✓ Mejora la combustión.
- ✓ Reduce la formación de carbonilla.
- ✓ Evita la corrosión de los mecheros.
- ✓ Elevada concentración.

## **Descripción**

Adigas es un aditivo de última generación y alta concentración para gasóleo C y fuel-oil, basado en una mezcla compleja de disolventes, mejoradores de cetano, tensoactivos y aditivos anticorrosión, diseñado expresamente para sistemas de calefacción alimentadas con gasóleos c o combustibles industriales como fuel-oil.

Adigas, a las dosis de uso recomendadas:

- Incrementa el índice de cetano del combustible. Gracias a esta cualidad, el gasóleo adquiere un mayor poder calorífico y mejora su calidad de combustión, reduciéndose la cantidad de carbonilla formada y manteniendo el sistema limpio por más tiempo.
- Dispersa agua, lodos y parafinas. Sus disolventes, específicos para combustibles, junto a los tensoactivos incorporados, permiten que los componentes pesados del gasóleo se mantengan en solución por más tiempo. De este modo, no se depositan en el fondo de los tanques o sistema de combustión.
- Mejora la viscosidad y filtrabilidad del combustible. Los disolventes antes comentados, también permiten mejorar la fluidez del gasóleo, dotando a éste de un índice de filtrabilidad mejorado. Así, bajo climatología adversa, como bajas temperaturas, el aporte de combustible a los quemadores es más regular y se incrementa la vida útil de las bombas.
- Reduce la corrosión del sistema. Adigas incorpora la última tecnología disponible en el mercado en inhibición de corrosión para combustibles. Gracias a estos compuestos inhibidores, el sistema se mantiene libre de corrosión, lo que, junto al resto de componentes, aporta una calidad de combustión óptima, independientemente del tipo de instalación y antigüedad del sistema.





## **ADIGAS**





# Campos de Aplicación

Adigas está específicamente diseñado para el aditivado de gasóleos C y fuel-oil destinados a calderas de combustión industriales y domésticas en las que se desee mejorar la calidad de la combustión y obtener una limpieza y protección íntegra del sistema.

#### Características Físico-Químicas

ASPECTO	DENSIDAD	COMPOSICIÓN	
Líquido translúcido de color	0.07 + 0.01 Kg/I	Disolventes, mejoradores de cetano,	
marrón	0.87 ± 0.01 Kg/L	tensoactivos y aditivos anticorrosión	

## Modo de Aplicación

Adigas es un producto altamente concentrado, diseñado para ser añadido al combustible. No ha de diluirse o mezclarse con otros aditivos.

Adigas puede emplearse en diferente dosificación, dependiendo del estado del sistema:

- Tratamiento de choque. (Sistemas con una alta cantidad de suciedad y sedimentos)
  - o Añadir 4 L de Adigas por cada 1000 Lt de gasóleo, preferentemente antes de rellenar el depósito.
  - o A continuación, utilizar el sistema de forma habitual.
  - Una vez consumido el combustible, cambiar los filtros y aportar una dosis de mantenimiento de Adigas siguiendo las directrices descritas a continuación.
- Tratamiento de mantenimiento. (sistemas previamente limpiados o en un estado aceptable de conservación).
  - Añadir 1 L de Adigas por cada 1000 Lt de gasóleo, preferentemente antes de rellenar el depósito.
  - o A continuación, utilizar el sistema de forma habitual.
  - o Repetir el tratamiento en cada repostaje.





# **ADIGAS**





_	-4	-		4	_
$\mathbf{n}$	r	m	Ю	П	
u				II.	u

Envases de 1, 5 y 30 Lts.

#### Recomendaciones

Adigas ha de mantenerse resguardado de toda fuente de calor, llama o chispas, en sus envases originales completamente cerrados y a temperaturas comprendidas entre los 5 y los 30°C.

