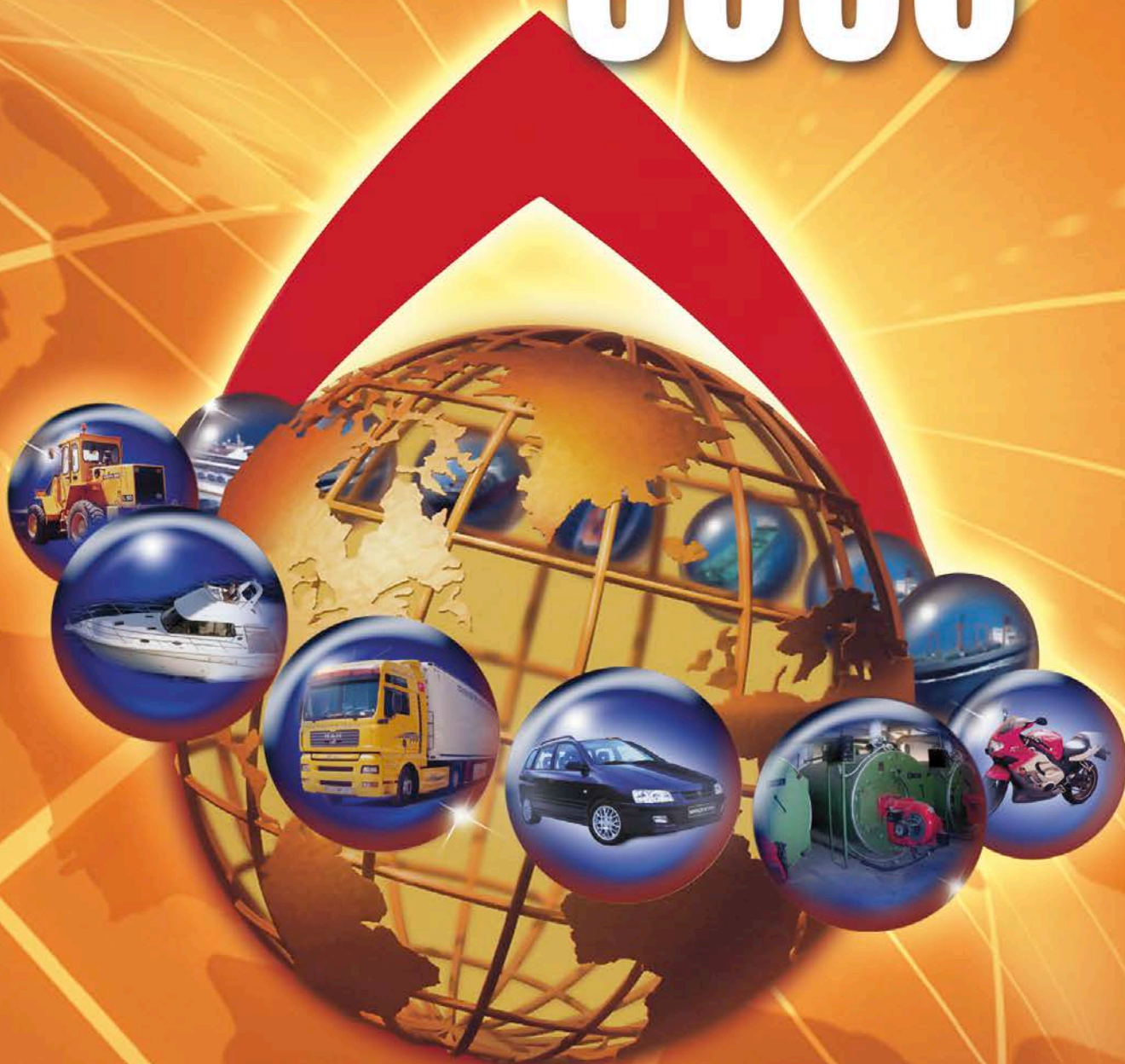




5000



Tratamiento para todo tipo de combustibles
Limpiador · Descarbonizante · Reductor de emisiones



IDÓNEO PRE
itv
DIESEL / GASOLINA



100%
ORGANICO



UN ÚNICO PRODUCTO PARA TODOS LOS COMBUSTIBLES Y SISTEMAS DE COMBUSTIÓN (MOTORES Y CALDERAS)

ADERCO 5000 es un tratamiento para todo tipo de combustibles, 100% orgánico y áltamente concentrado que elimina los efectos negativos que se producen en los refinados de los combustibles actuales. **ADERCO 5000** no perjudica a ningún sistema de inyección o alimentación porque no es un aditivo sino un tratamiento físico del combustible y puede utilizarse en cualquier tipo de motor (4T, 2T) o sistema de producción (calderas) de vapor o calefacción.



UNA TECNOLOGÍA EXCLUSIVA CON:

ACCIÓN DISPERSANTE

Rompe cualquier tipo de estructura formada en el proceso de refinado de los combustibles, permitiendo al sistema de inyección pulverizar un 23% más de gotitas de combustibles y reduciendo el tamaño de éstas un 15%, lo que incrementa el rendimiento térmico del motor.

ACCIÓN LIMPIADORA Y DESCARBONIZANTE

Elimina gomas, barnices y parafinas que perjudican el correcto funcionamiento del sistema de inyección a la vez que descarboniza la cámara de combustión y el sistema de escape.

ACCIÓN HOMOGENEIZANTE Y ESTABILIZADORA

Evita cualquier forma de estratificación e incompatibilidades entre combustibles de distintos proveedores. Evita la formación de bacterias y mantiene los combustibles en perfecto uso tras largos periodos de almacenaje.

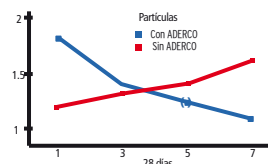
ACCIÓN ANTI-EMULSIONANTE Y ANTI-CORROSIVA

Evita la emulsión del agua en los combustibles y que ésta sea combustionada en forma de vapor de agua tan perjudicial para el sistema de combustión, formando una película protectora en depósitos de almacenaje que evita la corrosión de éstos y costes en procesos de limpieza.

DIESEL Y GASOLINA

ALTAMENTE CONCENTRADO

1 l de ADERCO 5000 trata hasta 5.000 litros de combustible.



FORMATOS COMERCIALIZADOS

Bote metálico de 1 l.
Tratamiento para 5.000 litros.

Bote de plástico de 500 ml.
Tratamiento para 2.500 litros.

Tubo de plástico de 125 ml.
Tratamiento para 600 litros.

INFORMACIÓN TÉCNICA

SOLUBILIDAD:
MISCIBLE en combustibles y derivados del petróleo
INSOLUBLE en agua.

MEZCLA
El Tratamiento ADERCO 5000 puede ser mezclado con cualquier tipo de combustible con independencia del proveedor que lo suministre. No es necesario equipos especiales de dosificación para su aplicación y dosificación. Al ser un tratamiento físico y no químico necesita un tiempo para dispersarse y tratar todo el combustible:
Tiempo mínimo para depósito de 500 l: 4 h.
Tiempo mínimo para depósito de 1.500 l: 7 h.

CLASIFICACIÓN PARA EL TRANSPORTE
Material no peligroso. No restringido. UN3082

ALMACENAMIENTO
La Tecnología de los productos ADERCO es muy estable y se puede almacenar por periodos largos de tiempo a condiciones extremas de temperatura sin que sufra ninguna alteración.

BENEFICIOS DEL USO DE ADERCO 5000

● **DEPOSITOS** → **Limpios**

Los tanques permanecen limpios y protegidos. No son necesarias operaciones de limpieza. El combustible está libre de lodos y bacterias.

● **FILTROS** → **Limpios**

Alargará los periodos entre cambios y evitará la obstrucción de estos por suciedades.

● **BOMBAS DE INYECCIÓN** → **Limpias**

Los componentes móviles no sufrirá agarrotamiento ni oxidaciones.

● **INYECTORES Y TOBERAS** → **Limpios**

Incremento de la vida de estos y optimo rendimiento.

● **CAMARA DE COMBUSTION** → **Limpios**

Con la máxima compresión.

● **SEGMENTOS DEL PISTON** → **Limpios**

Estarán libres y sin residuos.

● **VALVULA DE ESCAPE** → **Limpios**

Ausencia de residuos carbonosos que acorten la vida de esta y provoquen depósitos en los asientos.

● **TURBOS** → **Limpios**

Se obtendrán los mejores rendimientos por la ausencia de carbonillas.

● **EGR** → **Limpia**

Prolongando la vida de esta y economizando su mantenimiento.

● **SONDA LAMDA** → **Limpia**

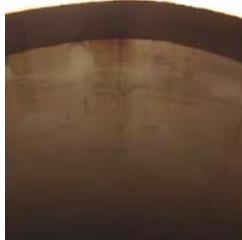
Lo que permite una perfecta transmisión de valores imprescindible para el proceso de combustión.

● **CATALIZADOR** → **Limpio**

La eliminación de carbonillas y la combustión limpia permitirá una mayor vida y cumplir con las normativas medio ambientales.

● **FILTRO DE PARTÍCULAS** → **Más duración**

La buena combustión evitará la formación de partículas de carbonillas y mejorará los procesos de regeneración prolongando la vida de estos y de sus aditivos (FPD/DPF).



Depositos



Inyectores



Pistón



Válvulas



Coletores



Turbo



EGR

¿CÓMO TRABAJA ADERCO 5000?

ANTES DE LA COMBUSTIÓN

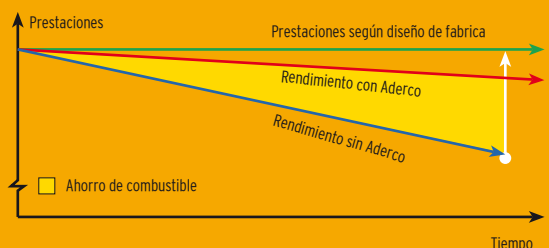
- Acondicionando y homogeneizando los combustibles en los depósitos manteniendolos limpios y protegidos contra bacterias o microorganismos.
- Eliminando restos de agua y condensaciones en los combustibles.
- Recuperando combustibles incompatibles, degradados o contaminados.

DURANTE LA COMBUSTIÓN

- Eliminando y evitando la formación de residuos de carbonillas en pistones y segmentos.
- Manteniendo el sistema de alimentación limpio de gomas y barnices (bombas e inyectores)
- Atomizando el combustible para una perfecta combustión sin residuos.
- Protegiendo los componentes móviles del sistema de alimentación contra agarrotamiento y oxidaciones.

DESPUES DE LA COMBUSTIÓN

- Reduce las emisiones y la opacidad hasta un 50%
- Reduce el consumo hasta un 10%
- Reduce costes de mantenimiento hasta un 27%
- Incrementa la vida útil del sistema tratado hasta un 20%
- Mejora los arranques a muy baja temperatura.
- Suaviza ruidos en motores y quemadores creando mayor confortabilidad.



ADERCO 5000 se amortiza desde el primer momento de su aplicación.



ADERCO 5000

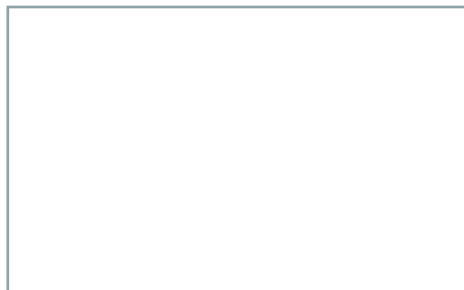
se utiliza en:

- Automoción
- Motociclismo
- Karst
- Náutica deportiva y recreativa
- Flotas pesqueras de bajura y altura
- Flotas de transporte ligero y pesado
- Transporte discrecional y transporte urbano
- Transporte ferroviario
- Transporte marítimo de Ferrys
- Maquinaria de Obras Públicas y pesada
- Carretillas elevadoras
- Centros de calefacción en: hoteles, hospitales, residencias, colegios, centros comerciales, etc.
- Calefacciones para uso doméstico y comunitario
- Industrias de: conservas, envasados, alcohólicas, etc.
- Plantas de cogeneración
- Grupos electrógenos y bombas contra incendios
- Suministradores y distribuidores de combustibles
- Productores y fabricantes químicos

Especialista mundial en el tratamiento de todo tipo de combustibles

La tecnología exclusiva de ADERCO ha sido testada y verificada por fabricantes de motores, compañías de transporte por carretera, transporte urbano y discrecional a nivel mundial.

Su Agente Oficial de Zona:



TECNOLOGÍA EXCLUSIVA
 Testado por
GARANTIZADO
 SAE, ASTM
 US EPA, CRIQ
FABRICADO EN CANADÁ



Agente Oficial:
 Grupo Mecánico Líquido SL
 www.mecanico-liquido.com/aderco
 Tlf. atención al cliente: 952 337 109
 email: aderco@combustiblesconaderco.com