



**TRATAMIENTOS,  
LIMPIADORES Y  
PROPULSORES  
DE ALTA  
TECNOLOGÍA  
MOTRIZ.**



**KASHER**

**27 AÑOS  
NOS RESPALDAN.  
NUESTRO PRINCIPAL  
COMPROMISO ES Y SIEMPRE  
SERÁ CON NUESTROS  
CLIENTES YA QUE  
ELLOS SON LO MÁS  
IMPORTANTE  
PARA  
NOSOTROS.**

# I CONTENIDO

## TRATAMIENTO PARA GASOLINA

- ▶ *Tratamiento Para Gasolina. Pág. 3*
- ▶ *Limpiador De Inyectores. Pág. 4*
- ▶ *Propulsor De Octanaje. Pág. 5*

## TRATAMIENTO PARA DIESEL

- ▶ *Tratamiento Para Diésel. Pág. 6*

## TRATAMIENTO PARA ACEITE

- ▶ *Tratamiento Para Aceite Motor Nuevo. Pág. 7*
- ▶ *Tratamiento Para Aceite Motor Usado. Pág. 8*

## TRATAMIENTO PARA MOTORES 2 TIEMPOS

- ▶ *Tratamiento Para Motores 2 Tiempos. Pág. 9*

## ANTICONGELANTES REFRIGERANTES

- ▶ *Uso Directo. Pág. 10*
- ▶ *96 Por ciento. Pág. 11*
- ▶ *50 Por ciento. Pág. 12*

## TALLER

- ▶ *Aditivo Para Transmisión Automática, Pág. 13*
- ▶ *Fluido Para Dirección Hidráulica. Pág. 14*
- ▶ *Agua Para Batería. Pág. 15*
- ▶ *Arrancador De Motor. Pág. 16*
- ▶ *Lubricante Penetrante. Pág. 17*
- ▶ *Limpiador De Carburador. Pág. 18*
- ▶ *Líquido Para Frenos. Pág. 19*
- ▶ *Limpiador Parabrisas Concentrado . Pág. 20*
- ▶ *Bolsa Gas. Pág. 21*

TRATAMIENTO PARA GASOLINA 

# TRATAMIENTO PARA GASOLINA



KS-3027 C

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

Remueve contaminantes del sistema de inyección incluyendo bomba de gasolina e inyectores y ductos de combustible.

Mantiene limpio el sistema de admisión, inyectores, bujías y el tanque. Actúa como emulsionante del agua y mejora el rendimiento del combustible.

## FUNCIONES:

Trabaja de dos formas:

- Remueve los sedimentos del sistema de inyección así como los residuos en las válvulas y múltiple de admisión formados por contaminantes, suciedad, gomas y barnices. También evita que dichos residuos se adhieran al metal, impide su formación ó aglutinación y lubrica la parte superior de cilindro (cámara de combustión).
- También ayuda a emulsionar el agua (muy común en el tanque de combustible por condensación del vapor) por lo cual evita la corrosión metálica.

Contribuye a la limpieza de los ductos del combustible del automóvil, mejorando por consiguiente, la eficiencia y economía del combustible, alargando los periodos de mantenimiento del motor y bajando los costos.

## USO:

Se usa como aditivo en la gasolina, agregar al tanque del combustible una botella de 250 ml. procurando que sea antes de llenarlo para una mezcla más eficiente.

Sirve para tratar 70 lts. De Gasolina. El producto puede ser usado con todo tipo de gasolina tanto Magna como Premium. Se recomienda agregar una botella con cada llenado de tanque.

## PRESENTACIÓN:

CLAVE	CAPACIDAD	CANT / CAJA
KS-3027 C	250 ml.	24

TRATAMIENTO PARA GASOLINA 

# LIMPIADOR DE INYECTORES



KS-3035 C

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

Es un producto de alta concentración que limpia y elimina gomas, lacas y barnices evitando que se vuelvan a formar. Remueve contaminantes del sistema de inyección que incluye bomba, inyectores y ductos del combustible.

## FUNCIONES:

Remueve los sedimentos del sistema de inyección así como los residuos en las válvulas y múltiple de admisión. También evita que dichos residuos se adhieran al metal evitando que se vuelvan a aglutinar.

Lubrica la parte superior del cilindro y ayuda a emulsionar el agua que se condensa en el tanque del combustible.

## VENTAJAS DEL USO CONTÍNUO:

- Por su alta concentración limpia y acondiciona rápidamente las partes internas del sistema de inyección.
- Incrementa el rendimiento del combustible con lo cual contribuye mejorando la economía.
- Alarga los periodos de mantenimiento del motor bajando los costos.

## USO:

Como aditivo en la gasolina agregándolo al tanque del combustible antes del llenado para tener una mezcla eficiente.

Una botella de 250 ml. Acondiciona 70 lts. de gasolina. Se recomienda adicionar una botella cada vez que se llene el tanque.

## PRESENTACIÓN:

CLAVE	CAPACIDAD	CANT / CAJA
KS-3035C	250 ml.	24

TRATAMIENTO PARA GASOLINA 

# MEJORADOR DE OCTANAJE



KS-3030 C

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

Es un aditivo para todo tipo de gasolinas que debido a su alta concentración eleva el octanaje hasta en un valor de 2.5 en todo tipo de combustibles por lo cual se incrementa la potencia del motor.

## FUNCIONES:

Incrementa el octanaje, mejora la combustión y eleva la potencia del motor eliminando el golpeteo y cascabeleo debido a la alta masa molecular de los ingredientes con que esta formulado.

## VENTAJAS DEL USO CONTINUO:

Proporciona una limpieza total al sistema de inyección, eleva el octanaje en la gasolina, disminuye notablemente la emisión de gases contaminantes al provocar una combustión más completa. Incrementa el rendimiento y la potencia cubriendo así los requerimientos de los motores modernos y de alta tecnología e importados.

## USO:

Como aditivo en la gasolina agregándolo al tanque del combustible antes del llenado para tener una mezcla eficiente.

Una botella de 250 ml. acondiciona 70 lts. de gasolina. Se recomienda adicionar una botella cada vez que se llene el tanque.

## PRESENTACIÓN:

CLAVE	CAPACIDAD	CANT / CAJA
KS-3030C	250 ml.	12

TRATAMIENTO PARA DIESEL



# TRATAMIENTO PARA DIESEL



KS-3040 C

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

Remueve contaminantes del sistema de inyección incluyendo bomba de inyección e inyectores y ductos del Diésel. Mantiene limpio el sistema de admisión, inyectores y tanque. Actúa como emulsionante del agua y mejora el rendimiento. Facilita el arranque en frío mejorando el Índice de Cetano del Diésel.

## FUNCIONES DEL PRODUCTO:

Por su alta concentración mantiene limpio el sistema de inyección, disuelve gomas y barnices, emulsifica el agua y sedimentos.

Reduce la emisión de humo, previene y elimina el cascabeleo al mantener la bomba del Diésel y las válvulas limpias evitando también la corrosión.

Estabiliza el Diésel y lo acondiciona mejorando el rendimiento.

## USO:

Se utiliza como aditivo en el Diésel. Una botella de 250 ml. trata hasta 70 lts. y 1 litro de aditivo trata hasta 280 lts de Diésel.

Esto se basa en su alta concentración de ingredientes activos.

## PRESENTACIÓN:

CLAVE	CAPACIDAD	CANT / CAJA
KS-3040C	250 ml.	12
KS-3045	1 Lts.	12

TRATAMIENTO PARA ACEITE 

# TRATAMIENTO DE ACEITE

## FÓRMULA DESARROLLADA PARA MOTORES NUEVOS

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

*Protege contra el desgaste prematuro los motores de combustión interna con poco kilometraje o recién reparados.*

*Evita la formación de grumos, lacas y sedimentos en la cubierta superior, cárter anillos, pistones, válvulas etc., así como la descomposición térmica del aceite.*

*Proporciona mejores y más suaves arranques en frío al aumentar la vida útil del aceite.*

### USO:

*Agregue al motor, trata de 3 a 5 litros de aceite.*



KS-1011

### PRESENTACIÓN:

CLAVE	CAPACIDAD	CANT / CAJA
KS-1011	450 ml.	24

TRATAMIENTO PARA ACEITE 

# TRATAMIENTO DE ACEITE

## FÓRMULA DESARROLLADA PARA MOTORES USADOS

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

*Mejora la eficiencia de los motores de combustión interna, protegiéndolos en condiciones extremas de operación.*

*Mantiene el índice de viscosidad estable en altas temperaturas.*

*Reduce la fricción, el desgaste, el ruido y el humo del motor.*

*Proporciona mejores y mas suaves arranques en frio al aumentar la vida útil del aceite.*

### USO:

*Agregue al motor, trata de 3 a 5 litros de aceite.*



KS-1015

### PRESENTACIÓN:

CLAVE	CAPACIDAD	CANT / CAJA
KS-1015	450 ml.	24

TRATAMIENTO PARA  
MOTORES 2 TIEMPOS



# TRATAMIENTO PARA MOTORES 2 TIEMPOS



KS-2005

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

*Prolonga la vida del motor. Mantiene limpia la cámara de combustión y las bujías, reduce el desgaste, la fricción, el cascabeleo y la oxidación.*

## CÓMO TRABAJA:

*Protege los sellos y anillos evitando el blow-by ó fugas de aceite así como gases de combustión a través de los anillos. Prolonga la vida de las bujías.*

*Mejora sensiblemente el desempeño en todo tipo de motores de dos tiempos evitando la generación de humo, tanto en sistemas de inyección de aceite y en pre-mezclas de 50:1 así como en motores fuera de borda y de otros tipos.*

## USO:

*Mezclar con el combustible en la proporción recomendada por el fabricante (se recomienda el 2% de aditivo al combustible).*

## PROPIEDADES TÍPICAS:

PROPIEDADES	TÍPICO
VISCOSIDAD @ 40° C cst	44.5
VISCOSIDAD @ 100°C cst	7.0
VISCOSIDAD @ 200°C sus	49.7
INDICE DE VISCOSIDAD	115
PUNTO DE INFLAMACIÓN C° (°F)	96 (205)
PUNTO DE CONGELACIÓN °C	-30 (-20)
COLOR	AZUL
CENIZAS SULFATADAS %	NO

## PRESENTACIÓN:

CLAVE	CAPACIDAD	CANT / CAJA
KS-2002	250 ml.	24
KS-2005	1 Lts.	12

**ANTICONGELANTES  
REFRIGERANTES**



# ANTICONGELANTE REFRIGERANTE USO DIRECTO

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

Es un producto de alta calidad y tecnología para uso Automotriz e Industrial, en radiadores de todo tipo de vehículos y sistemas de enfriamiento de motores estacionarios.

**KASHER** tiene la doble función de evitar que se congele el agua del sistema de enfriamiento en temperaturas extremadamente bajas y evita que el agua hierva en temperaturas extremadamente altas. Se recomienda mantenerlo en el radiador o sistema de enfriamiento durante todo el año o renovarlo cada 6 meses.

Mezcla preparada para su aplicación directa sin adicionarse agua. Contiene glicoles y agua tratada o baja en minerales. Formúla reforzada con anticorrosivos e inhibidores de oxidación para sistemas de enfriamiento.



KS-5002 U.D.

## PRESENTACIÓN:

CLAVE	CAPACIDAD	CANT / CAJA
KS-5002 U.D	GALON.	4
KS-5001 U.D	1 Lts.	12

**ANTICONGELANTES  
REFRIGERANTES**



# ANTICONGELANTE REFRIGERANTE 96%

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

Es un producto de alta calidad y tecnología para uso Automotriz e Industrial, en radiadores de todo tipo de vehículos y sistemas de enfriamiento de motores estacionarios.

**KASHER** tiene la doble función de evitar que se congele el agua del sistema de enfriamiento en temperaturas extremadamente bajas y evita que el agua hierva en temperaturas extremadamente altas.

## USO:

Se recomienda mantenerlo en el radiador o sistema de enfriamiento durante todo el año en una proporción de 50% de Anticongelante Refrigerante KASHER y 50% de Agua.

La mezcla máxima y óptima es al 70% del producto y 30% agua, el rango de protección en esta mezcla, es de -74 °F / -59 °C punto de congelación y de 297 °F / 147 °C punto de ebullición.



KS-9602

## PRESENTACIÓN:

CLAVE	CAPACIDAD	CANT / CAJA
KS-9602	GALON	4
KS-9601	1 Lts.	12

**ANTICONGELANTES  
REFRIGERANTES**



# ANTICONGELANTE REFRIGERANTE 50 %

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

Es un producto de alta calidad y tecnología para uso Automotriz e Industrial, en radiadores de todo tipo de vehículos y sistemas de enfriamiento de motores estacionarios.

**KASHER** tiene la doble función de evitar que se congele el agua del sistema de enfriamiento en temperaturas extremadamente bajas y evita que el agua hierva en temperaturas extremadamente altas.

## USO:

Se recomienda mantenerlo en el radiador o sistema de enfriamiento durante todo el año o renovarlo cada 6 meses.

Mezcla preparada para su aplicación directa sin adicionarse agua. Contiene glicoles y agua tratada o baja en minerales. Fórmula reforzada con anticorrosivos e inhibidores de oxidación para sistemas de enfriamiento.



KS-5002

## PRESENTACIÓN:

CLAVE	CAPACIDAD	CANT / CAJA
KS-5002	GALON	4
KS-5001	1 Lts.	12

TALLER



# ADITIVO Y FLUIDO PARA TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA



KS-1019

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

Es un aceite lubricante multigrado formulado con aceites básicos refinados de gran estabilidad química y un paquete especial de aditivos anti-desgaste para proveer de una máxima protección a transmisiones ó cajas automáticas de automóviles de todas las marcas y proporciona una total suavidad en el cambio de velocidades.

## RECOMENDAMOS:

Para hacer afinación de la transmisión Automática, cumple y rebasa las especificaciones para **DEXRON I, II, y III** así como **MERCON**.

## PROPIEDADES TÍPICAS:

PROPIEDADES	TÍPICO
VISCOSIDAD @ 40° C cst	36.8
VISCOSIDAD @ 100°C cst	7.8
DENSIDAD @ 15°C	0.87
INDICE DE VISCOSIDAD	180
TEMP. INFLAMACIÓN °C	202)
TEMP. EBULLICIÓN °C	-
TEMP. CONGELACIÓN °C	-48
COLOR	ROJO

## PRESENTACIÓN:

CLAVE	CAPACIDAD	CANT / CAJA
KS-1019	1 Lts.	12

TALLER



# FLUIDO PARA DIRECCIÓN HIDRÁULICA

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

Mantiene suave la operación de la Dirección Hidráulica. Ayuda a eliminar el rechinar de la dirección, protege los empaques y ayuda a prevenir el desgaste anormal.

Satisface los requerimientos de servicio establecidos por: GM, FORD, CHRYSLER y más fabricantes de automóviles de diversos países.



KS-1017

## PRESENTACIÓN:

CLAVE	CAPACIDAD	CANT / CAJA
KS-1017	350 ml.	12

TALLER



# AGUA PARA BATERIA

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

Se produce bajo la norma internacional de calidad la cual exige utilizar agua desmineralizada casi al 100% permitiendo un rango máximo de minerales de 9 al millón. El agua para batería **KASHER** cubre dicha norma.

## VENTAJAS:

No contiene ácidos ni produce oxidación.

Aumenta la fuerza y alarga la vida de su acumulador, además evita incrustaciones.

El envase con tapa roscable permite conservar el agua que no utilice en su momento.

Ideal para usarse en planchas de vapor.



KS-0004

## PRESENTACIÓN:

CLAVE	CAPACIDAD	CANT / CAJA
KS-0004	500 ml.	24
KS-0005	1 Lts.	15

TALLER



# ARRANCADOR DE MOTORES

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

Por su tecnología y materiales de alta calidad, permite poner rápido en marcha los motores que no pueden encender, aún en temperaturas extremadamente bajas por su alto contenido de éter-etílico, destilados del petróleo, lubricantes para la cámara de combustión y antioxidantes. Que evitan el desgaste excesivo de la marcha y batería, la fricción y daños por arranques en seco o frío.

## USO:

Seguro y funcional en motores de combustión interna a gasolina o diésel con ó sin platinos, automóviles, camiones, tractores, equipo pesado, motores fuera de borda e inclusive motores a dos tiempos y motores estacionarios.



KS-3003

## PRESENTACIÓN:

CLAVE	CAPACIDAD	CANT / CAJA
KS-3003	300 grs.	12

TALLER



# LUBRICANTE PENETRANTE AFLOJA TODO

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

Penetra fácil y rápido, limpiando y proporcionando la mejor protección antioxidante sin fuertes olores, ni manchas, es resistente a los abrasivos, libera y restablece el funcionamiento de herramientas, tornillos, tuercas, uniones de tubería, etc., No daña la capa superior de ozono.

Producto extremadamente inflamable, irritante y muy dañino si se ingiere.

Protege los mecanismos formando una micro película lubricante que elimina la humedad y corrosión, evitando la formación de óxido, fricción y rechinidos.



KS-3009

## PRESENTACIÓN:

CLAVE	CAPACIDAD	CANT / CAJA
KS-3009	255 grs.	12

TALLER



# LIMPIADOR DE CARBURADOR

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

*Limpia y remueve rápidamente gomas, grasa, carbón y barnices en los carburadores sin necesidad de desarmarlos.*

*Limpia las partes móviles y articulaciones evitando que se peguen o traben.*

*Reduce el alto nivel de polución, su uso ayuda a evitar pérdidas de combustible, fallas de aceleración, ahogo del carburador, problemas en la combustión y fallas de carburación.*

*No daña los convertidores catalíticos, sensores de oxígeno ni la capa superior de ozono.*



KS-3001

## PRESENTACIÓN:

CLAVE	CAPACIDAD	CANT / CAJA
KS-3001	300 grs.	12

TALLER



# LIQUIDO PARA FRENOS

## FÓRMULA DESARROLLADA PARA SEGURIDAD TOTAL

**USO:** En sistemas de frenos y/o tambor o en combinación de ambos. En todos los sistemas de frenos que requieren de líquido o fluidos que cubren las especificaciones **DOT-3 y DOT-4** de los **E.U.A.** y aceptado para ser usado en todo tipo de vehículos.

Elaborado con productos básicos vírgenes derivados del petróleo de alta calidad.

- a) Protege sellos y elementos del sistema.
- b) Excelente estabilidad en condiciones de servicio muy severas.
- c) Cumple y excede con la norma **NOM-113 SCF1-1995**
- d) Cumple con las pruebas de estabilidad del producto.
- e) Cumple con las pruebas del efecto en hules.



KS-0105L

### ESPECIFICACIONES LF-3 (DOT-3 U.S.A)

DETERMINACIÓN	MIN.	MAX.	TÍPICO
TEMPERATURA DE EBULLICIÓN °C (°F)	205 (401)	-	250 (482)
TEMPERATURA INICIAL DE EBULLICIÓN °C (°F)	140 (284)	-	153 (309)
VISCOSIDAD CINEMAT. @ 40 °C cst @ 100 °C B16 cts	- 1.5	1800 -	761 1.82
PH	7.0	11.5	9.2
DENSIDAD @ 25°C	-	-	1.15

### PRESENTACIÓN:

CLAVE	CAPACIDAD	CANT / CAJA
KS-0103	250 ml.	24
KS-0105	335 ml.	12
KS-0105L	1 L.	12

TALLER



# LIMPIA PARABRISAS CONCENTRADO

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

Remueve la suciedad y los residuos que se adhieren al vidrio en la ciudad o trayectos prolongados (carretera).

En tiempo de lluvias facilita el deslizamiento del agua, proporcionando una limpieza profunda y dejando el parabrisas limpio y brillante para una visión mas clara, protege el parabrisas para que no se pegue fácilmente la suciedad, grasas, capa asfáltica (restos de pavimento) y los residuos que se acumulan por el uso normal de los vehículos.

**KASHER** limpia parabrisas no daña las plumas, empaques ni la pintura del vehículo, mantiene limpias las mangueras y los rociadores.

## MEJOR USO:

Mantengalo todo el año en el deposito del limpia parabrisas, revisando periódicamente el nivel.



KS-4015L

## PRESENTACIÓN:

CLAVE	CAPACIDAD	CANT / CAJA
KS-4015L	1 L.	12

TALLER



# BOLSA PLASTIK BOLSA PARA GASOLINA

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

Ideal para transportar combustible Diésel ó Gasolina en caso de **EMERGENCIA** ó cualquier otro liquido inflamable.

Orificios para los dedos, lo cual facilita un mejor agarre de la misma.

Clip para cerrar y evitar derrames.

Reutilizable de acuerdo al uso o conservación.



KS-0009

## PRESENTACIÓN:

CLAVE	CAPACIDAD	CANT / CAJA
KS-0009	5 Lts.	100