

HOME

ENGLISH

ESPAÑOL

PORTUGUÉS

ITALIANO

БЪЛГАРСКИ

SOLUTIONS
SOLUCIONES
SOLUÇÕES
SOLUZIONI
ИЗПОЛЗВАЙ
ЗА

DATA SHEET

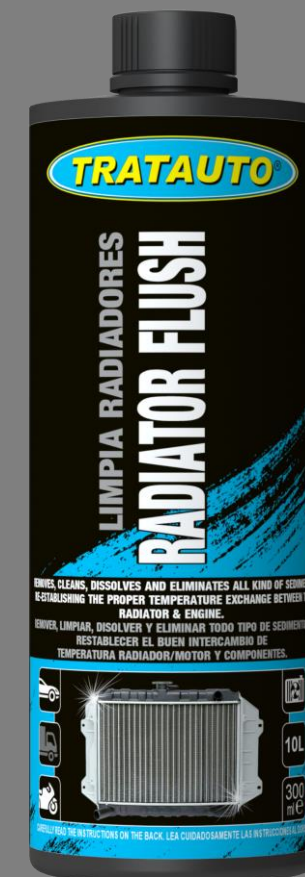
FICHA TÉCNICA

FICHA TÉCNICA

SCHEDE TECNICHE

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ

TRATAUTO®



RADIATOR FLUSH

HOME

ENGLISH

ESPAÑOL

PORTUGUÉS

ITALIANO

БЪЛГАРСКИ

SOLUTIONS
SOLUCIONES
SOLUÇÕES
SOLUZIONI
ИЗПОЛЗВАЙ
ЗА

DESCRIPTION

A highly concentrated product, formulated for cleaning all type of residues (except oil) incrusted in the radiator and cooling system.

WHAT DOES IT DO?

State-of-the-art components that remove limescale, stir and clean dirt in all types of radiators and elements that make up a cooling system.

WHEN SHOULD IT BE USED? FOR:

- Stirring, cleaning, dissolving and eliminating all kinds of sediment
- Re-establishing the proper temperature exchange between the radiator/engine and components.

INSTRUCTIONS FOR USE

1. With the engine at room temperature and without pressure, remove the cap of the cooling system's expansion tank/radiator
 2. Add the contents of the product
 3. Replace the cap on the expansion tank/radiator
 4. Start the engine and wait until it has heated to running temperature
 5. Leave the engine idle for 30 minutes
 6. Switch off the engine and wait until the temperature and pressure in the circuit have reduced
 7. Empty the circuit and rinse with abundant water until the last residues have been eliminated
 8. Fill the circuit with anti-freeze /coolant with the proportions recommended by the manufacturer
 9. Replace the cap on the expansion tank/radiator.
- Must be performed by a professional expert

WARNING REGARDING USE

Because it does not contain abrasive elements, it can be used in any type of engine without any risk of damage.

COMPATIBLE

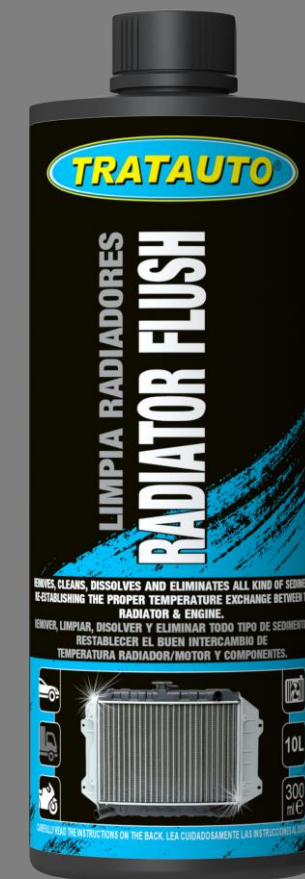
Compatible with any type of anti-freeze / coolant.

515 Radiator Stop Leak

249 Cooling System Degreaser

492 CER-MET Permanent Block & Radiator Seal

TRATAUTO®



PREVENTIVE



1 year - 30,000 Km

CORRECTIVE

10 L

RECOMMENDED USE

EVERY 20,000 KM.

REFERENCE:	CONTAINER:	CAPACITY:	UNITS IN BOX:	TREATS UP TO
843654897539	Plastic	300 ml.	15	10 L.
843654897546	Plastic	900 ml.	6	100 L.

LIMPIA RADIADORES

HOME

ENGLISH

ESPAÑOL

PORTUGUÉS

ITALIANO

БЪЛГАРСКИ

SOLUTIONS
SOLUCIONES
SOLUÇÕES
SOLUZIONI
ИЗПОЛЗВАЙ
ЗА

DESCRIPCIÓN

Producto de alta concentración, formulado para limpiar todo tipo de residuos (excepto aceite) incrustados en el radiador y circuito de refrigeración.

¿QUÉ HACE?

Componentes de última generación, que desincrustan, remueven y limpian la suciedad en todo tipo de radiadores y elementos que componen el circuito de refrigeración

¿CUÁNDO UTILIZARLO? PARA:

- Remover, limpiar, disolver y eliminar todo tipo de sedimentos
- Restablecer el buen intercambio de temperatura radiador/motor y componentes
- Lograr un mejor funcionamiento del circuito de refrigeración, antes de renovar el líquido anticongelante/refrigerante

MODO DE USO

1. Con el motor a temperatura ambiente y sin presión, quitar el tapón del bote expansión/radiador del circuito de refrigeración
2. Añadir el contenido del producto
3. Poner el tapón del bote expansión/radiador
4. Poner el motor en marcha hasta alcanzar temperatura de servicio
5. Mantener el motor a ralentí durante 10 minutos
6. Apagar el motor y esperar a que disminuya la temperatura y presión del circuito
7. Vaciar el circuito y aclarar con agua abundante hasta eliminar los últimos residuos
8. Llenar el circuito con el anticongelante/refrigerante en las proporciones aconsejadas por el fabricante
9. Poner el tapón del bote expansión/radiador

ADVERTENCIAS DE USO

Por carecer de elementos abrasivos, se puede utilizar en cualquier tipo de motor sin riesgo de daños

COMPATIBILIDADES

Compatible con cualquier tipo de anticongelante / refrigerante

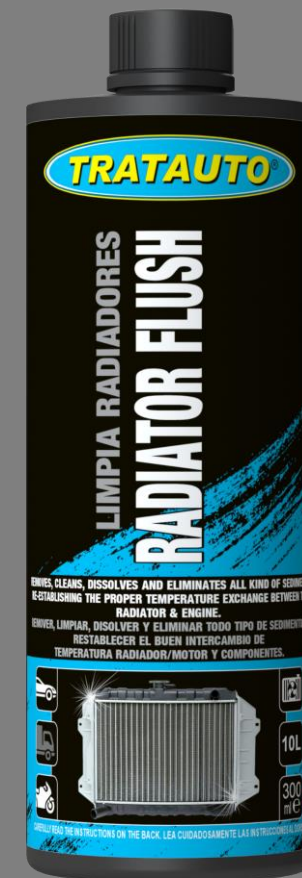
515 Tapa Fugas de Agua

249 Desengrasante del Circuito de Refrigeración

492 CER MET Tapa Fugas Permanente

REFERENCIA:	ENVASE:	CAPACIDAD:	UDS. EN CAJA:	TRATA HASTA
843654897539	Plástico	300 ml.	15	10 L.
843654897546	Plástico	900 ml.	6	100 L.

TRATAUTO®



PREVENTIVO:



1 año ó 30.000 Km

CORRECTIVO:

10 L

USO RECOMENDADO:

CADA 20.000 KM.

LIMPA RADIADORES

HOME

ENGLISH

ESPAÑOL

PORTUGUÉS

ITALIANO

БЪЛГАРСКИ

SOLUTIONS
SOLUCIONES
SOLUÇÕES
SOLUZIONI
ИЗПОЛЗВАЙ
ЗА

DESCRIÇÃO

Produto de alta concentração, formula para limpar todo o tipo de resíduos (excepto óleo) colados no radiador e no circuito de refrigeração.

O QUE FAZ?

Componentes de última geração que desincrustam e limpam a sujidade em todo o tipo de radiadores e elementos que compõem o circuito de refrigeração.

QUANDO USÁ-LO? PARA:

- Remexer, limpar, dissolver ou remover qualquer tipo de sedimentos.
- Restabelecer uma boa troca de temperatura do radiador/motor e os seus elementos.
- Melhorar o funcionamento do circuito de refrigeração, antes de renovar o anticongelante / líquido refrigerante

COMO USAR:

1. Com o motor em temperatura ambiente e sem pressão, retire a tampa do frasco de expansão/radiador do circuito de refrigeração.
 2. Acrescentar o conteúdo do produto
 3. Colocar a tampa do frasco de expansão/radiador
 4. Coloque o motor em ralenti até atingir a temperatura de serviço
 5. Manter o motor a trabalhar durante 30 minutos
 6. Apague o motor e espere que diminua a temperatura e a pressão do circuito
 7. Esvazie o circuito e lave com abundante água até remover todos os resíduos
 8. Encha o circuito com o anticongelante/refrigerante nas proporções indicadas pelo fabricante
 9. Colocar a tampa no frasco expansão/radiador
- Requer um Técnico Profissional

ADVERTÊNCIAS DE USO

Este produto pode ser usado em qualquer modelo de motor sem risco de danos, por não ter elementos abrasivos.

COMPATIBILIDADES

Compatível com qualquer tipo de anticongelante / refrigerante

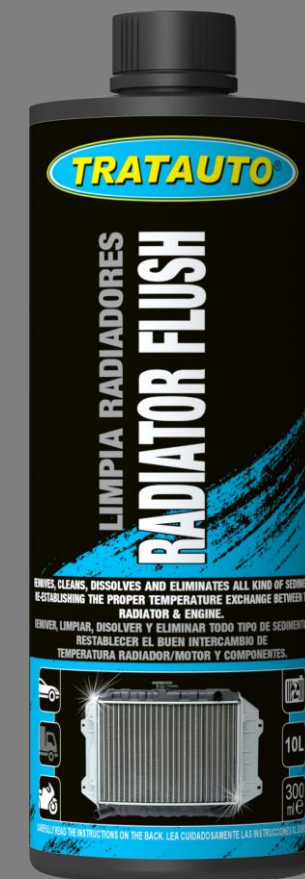
515 Tapa as Fugas de Água

249 Desengordurante para Circuito de Refrigeração

492 CER-MET Tapa Fugas Permanente

REFERÊNCIA:	RECIPIENTE:	CAPACIDADE:	UDS. EM CAIXA:	TRATA ATÉ
843654897539	Plástico	300 ml.	15	10 L.
843654897546	Plástico	900 ml.	6	100 L.

TRATAUTO®



PREVENTIVO:



1 ano ou 30.000 km

CORRECTIVO:

10 L

USO RECOMENDADO:

CADA 20.000 KM.

PULITORE RADIATORE

HOME

ENGLISH

ESPAÑOL

PORTUGUÉS

ITALIANO

БЪЛГАРСКИ

SOLUTIONS
SOLUCIONES
SOLUÇÕES
SOLUZIONI
ИЗПОЛЗВАЙ
ЗА

DESCRIZIONE

Prodotto ad alta concentrazione, formulato per pulire tutti i tipi di residui (ad eccezione di olio) incorporati nel circuito del radiatore e di raffreddamento.

CHE COSA FA?

Componenti di ultima generazione che decalcificano, rimuovono e puliscono lo sporco in tutti i tipi di radiatori ed elementi che compongono il circuito di raffreddamento

QUANDO USARLO? PER:

- Rimuovere, pulire, dissolvere ed eliminare tutti i tipi di sedimenti
- Ripristinare il corretto scambio di temperatura e componenti del radiatore / motore
- Ottenere un migliore funzionamento del circuito di raffreddamento, prima di rinnovare il liquido antigelo / liquido di raffreddamento

MODALITÀ D'USO

1. Con il motore a temperatura ambiente e senza pressione, rimuovere la spina del contenitore di espansione / radiatore dal circuito di raffreddamento
2. Aggiungi il contenuto del prodotto
3. Metti il tappo della bomboletta di espansione / radiatore
4. Avviare il motore fino a raggiungere la temperatura di servizio
5. Tenere il motore al minimo per 10 minuti
6. Spegnerne il motore e attendere che diminuisca la temperatura e la pressione del circuito
7. Svotare il circuito e risciacquare con abbondante acqua fino a quando gli ultimi residui sono stati rimossi
8. Riempire il circuito con antigelo / liquido di raffreddamento nelle proporzioni raccomandate dal produttore
9. Metti il tappo della bomboletta di espansione / radiatore

AVVERTENZE D'USO

Per mancanza di elementi abrasivi, può essere utilizzato in qualsiasi tipo di motore senza rischio di danni

COMPATIBILITÀ

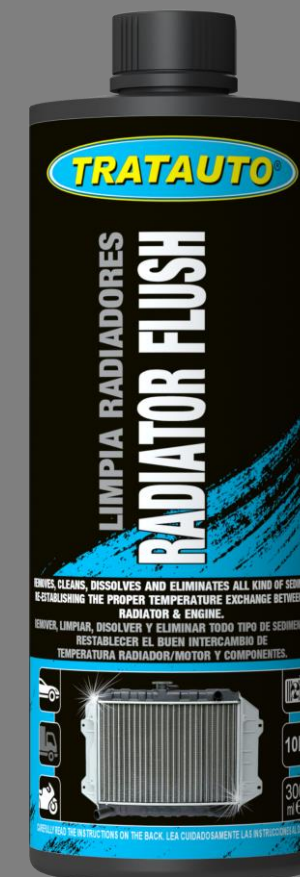
Compatibile con qualsiasi tipo di antigelo / liquido di raffreddamento

515 Coperchio di dispersione dell'acqua

249 Sgrassatore circuito di raffreddamento

492 CER MET coperchio di perdita permanente

TRATAUTO®



PREVENTIVO

✓ 1 anno - ogni 30.000 km.

CORRETTIVO

10 L

UTILIZZO CONSIGLIATO

OGNI 20.000 KM.

RIFERIMENTO:	CONTENITORE:	CAPACITÀ:	UNITÀ IN SCATOLA:	TRATA ATÉ
843654897539	Plastica	300 ml.	15	10 L.
843654897546	Plastica	900 ml.	6	100 L.

ПОЧИСТВА ОХЛАДИТЕЛНАТА СИСТЕМА

HOME

ENGLISH

ESPAÑOL

PORTUGUÉS

ITALIANO

БЪЛГАРСКИ

SOLUTIONS
SOLUCIONES
SOLUÇÕES
SOLUZIONI
ИЗПОЛЗВАЙ
ЗА

ОПИСАНИЕ:

Високо концентриран продукт, за почистване на всички видове отпадъци (с изключение на масло), образували се в радиатора и охладителната система.

КАКВО ПРАВИ?

Последна генерация продукт, който премахва и почиства от замърсявания на всички видове радиатори и елементи, които изграждат охладителната система.

ЗА КАКВО И КОГА СЕ ИЗПОЛЗВА?

- Разтваря, почиства и премахва всички видове утайки.
- Възстановява нормалния обмен на температура в радиатора / двигателя и всички компоненти.

НАЧИН НА УПОТРЕБА:

1. При студен двигател без налягане в системата, развийте капачката на разширителното казанче или радиатора и изсипете съдържанието на продукта.
2. Завийте отново капачката и запалете двигателя да достигне работна температура от 80 C°- 90 C°.
3. Оставете двигателя на празен ход в продължение на 30 - 35 минути.
4. Изгасете двигателя и изчакайте да спадне температурата и налягането в охладителната система.
5. Източете системата и налейте с вода за отстраняване на някои заседнали отпадъчни материали. Напълнете системата с антифриз / охладителна течност.
6. Завийте отново капачката.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ЗА ПОЛЗВАНЕ:

Липса на абразивни елементи - може да се използва във всеки двигател без риск от увреждане.

СЪВМЕСТИМОСТ

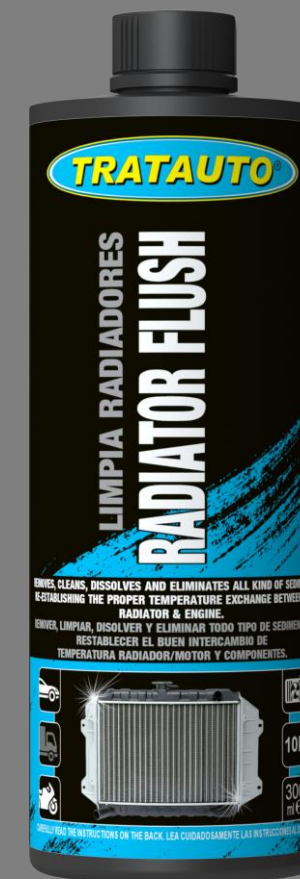
Съвместим с всички видове антифриз / охладителна течност.

515 Спира Течове по Охладителната Система

249 Обезмаскител за Охладителната Система

492 Спира Течове Завинаги

TRATAUTO®



ПРОФИЛАКТИЧНО



1 Год. – 30.000км.

КОРЕКТИВЕН

10 L

ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА УПОТРЕБА

СЛЕД 20.000КМ.

ПРОДУКТОВ КОД:	ВИД КОНТЕЙНЕР:	РАЗФАСОВКА:	БРОЙ В КАШОН:	ТРЕТИРА ДО:
843654897539	Пластмаса	300 ml.	15	10 L.
843654897546	Пластмаса	900 ml.	6	100 L.

HOME



SOLUTIONS / SOLUCIONES / SOLUÇÕES / SOLUZIONI / РЕШЕНИЕ

ENGLISH

Problem

RADIATOR RUST IN THE COOLING SYSTEM

SOLUTION

ESPAÑOL

Problema

ÓXIDO Y BARRO EN EL CIRCUITO DE REFRIGERACIÓN

SOLUCIÓN

PORTUGUÉS

Problema

OXIDAÇÃO E CALCÁRIO NO CIRCUITO DE REFRIGERÇÃO

SOLUÇÃO

ITALIANO

Problema

RUGGINE E SPORCIZIA NEL CIRCUITO DI RAFFREDDAMENTO

SOLUZIONE

БЪЛГАРСКИ

Проблем

ЗАМЪРСЕНА ОХЛАДИТЕЛНА СИСТЕМА

РЕШЕНИЕ

