



A MARCA DAS MELHORES MARCAS!



**ADITIVOS DESCARBONIZANTES VIA TANQUE
LUBRIFICANTE PARA CORRENTES - LIMPA PARA-BRISA
ATF - ADITIVOS PARA RADIADORES - FLUIDOS DE FREIOS
AEROSSÓIS PARA MANUTENÇÃO - LIMPA AR CONDICIONADO**



ISO 9001:2015



ISO 14001:2015



IATF 16949:2016

LINHA DE ADITIVOS PARA RADIADORES



DESCRIÇÃO:

O ADITIVO PARA RADIADOR INORGÂNICO TIRRENO, cor verde, possui características Long Life, garante vida longa a todos os motores: gasolina, flex, diesel e gás natural. Seu uso é recomendado para: veículos leves e pesados, máquinas agrícolas, motores estacionários, motores ferroviários e marítimos. Tem excelente proteção contra corrosão, cavitação e erosão de todos os componentes, incluindo alumínio; melhora a troca térmica, evitando o superaquecimento; lubrifica e protege a bomba d'água e a válvula termostática; aumenta a vida útil das juntas e mangueiras. Está disponível nas versões concentrada e pronta para uso.

O ADITIVO PARA RADIADOR ORGÂNICO TIRRENO, cor laranja, possui características Extended Life, garante vida estendida a todos os motores: gasolina, flex, diesel e gás natural. Seu uso é recomendado para: veículos leves e pesados, máquinas agrícolas, motores estacionários, motores ferroviários e marítimos. Protege por muito mais tempo; tem excelente proteção contra corrosão, cavitação e erosão de todos os componentes, incluindo alumínio; melhora a troca térmica, evitando o superaquecimento; lubrifica e protege a bomba d'água e a válvula termostática; aumenta a vida útil das juntas e mangueiras. Está disponível nas versões concentrada e pronta para uso.

O ADITIVO PARA RADIADOR HÍBRIDO GII TIRRENO, cor rosa/lilás, possui características Extended Life, garante vida estendida a todos os motores: gasolina, flex, diesel e gás natural. Seu uso é recomendado para: veículos leves e pesados, máquinas agrícolas, motores estacionários, motores ferroviários e marítimos. Possui fórmula moderna, proteção máxima ao alumínio; excelente proteção contra corrosão, cavitação e erosão de todos os componentes. Melhora a troca térmica, evitando o superaquecimento; lubrifica e protege a bomba d'água e a válvula termostática; aumenta a vida útil das juntas e mangueiras. Está disponível nas versões concentrada e pronta para uso.

TECNOLOGIA:

Inorgânico: IAT; Base Etilenoglicol; isento: Nitrito, Fosfato e Aminas.

Orgânico: OAT; Base Etilenoglicol; isento: Silicato, Nitrito, Fosfato e Aminas.

Híbrido: Si - OAT; Base Etilenoglicol; isento: Nitrito, Fosfato e Aminas.

ATENDE AS NORMAS:

ABNT NBR 13705 TIPO A; MAN 324 NF; ASTM D3306, D4985; BMW/Mini Gs94000; SAE J1034, J814, J1941; FIAT 9.55523; FORD ESD-M97B49-A; GM EMS 9309947; JOHN DEERE JDM H24; Audi/VW TL 77-C; MERCEDES-BENZ DBL 7700.20 (325.0).

ABNT NBR 13705 TIPO A; MAN 324 SNF; ASTM D4985, D3306; GM 6277M; SAE J1034, J814, J1941; FIAT 9.55523 Orgânico; FORD WSS-M97B44-D; MERCEDES-BENZ DBL 7700.30 (325.3); PSA B715110 (Cor verde azulado); RENAULT 41-01-001/T (cor amarelo); Audi/VW TL 774-D/F (cor rosa lilas).

ABNT NBR 13705 TIPO A; SCANIA Tb1451; ASTM D3306, D6210; MAN 324 Si-OAT; SAE J1034, J814, J1941; MERCEDES-BENZ DBL 7700.40 (325.5/6); Audi/VW TL 774-G (G12+ +).

INTERVALO DE TROCA RECOMENDÁVEL:

Veículos Leves: 3 anos* / 80.000km*
Veículos Pesados: 3 anos* / 160.000km*
Máquinas agrícolas e de construção: 6.000h*

Veículos Leves: 5 anos* / 240.000km*
Veículos Pesados: 5 anos* / 480.000km*
Máquinas agrícolas e de construção: 8.000h*

Veículos Leves: 5 anos* / 240.000km*
Veículos Pesados: 5 anos* / 480.000km*
Máquinas agrícolas e de construção: 8.000h*

EMBALAGENS e CÓDIGOS:

Concentrado: 1L - Código: FLU/DS/713;
20L - Código: FLU/DS/828;
200L - Código: FLU/DS/832.
Pronto para uso:
500ml - Código: FLU/DS/897;
1L - Código: FLU/DS/894;
20L - Código: FLU/DS/830;
200L - Código: FLU/DS/834.

Concentrado: 1L - Código: FLU/DS/712;
20L - Código: FLU/DS/829;
200L - Código: FLU/DS/833.
Pronto para uso:
500ml - Código: FLU/DS/898;
1L - Código: FLU/DS/895;
20L - Código: FLU/DS/831;
200L - Código: FLU/DS/835.

Concentrado: 1L - Código: FLU/DS/711;
20L - Código: FLU/DS/849;
200L - Código: FLU/DS/850.
Pronto para uso:
500ml - Código: FLU/DS/899;
1L - Código: FLU/DS/896;
20L - Código: FLU/DS/857;
200L - Código: FLU/DS/858.

VALIDADE:

5 anos

5 anos

5 anos



HÍBRIDO ÁSIA Extended Life

O ADITIVO PARA RADIADOR HÍBRIDO ÁSIA TIRRENO, cor azul esverdeado, possui características Extended Life, garante vida estendida a todos os motores: gasolina, flex, diesel e gás natural. Seu uso é recomendado para: veículos leves e pesados, máquinas agrícolas, motores estacionários, motores ferroviários e marítimos. Possui fórmula moderna, proteção máxima ao alumínio; excelente proteção contra corrosão, cavitação e erosão de todos os componentes; melhora a troca térmica, evitando o superaquecimento; lubrifica e protege a bomba d'água e a válvula termostática; aumenta a vida útil das juntas e mangueiras. Está disponível nas versões concentrada e pronto para uso.

Híbrido: P - OAT; Base Etilenoglicol; isento: Nitrito, Silicato e Aminas.

ABNT NBR 13705 TIPO A (Híbrido);
ASTM D3306; JIS K 2234;
Hyundai MS 591-08.

Veículos Leves: 5 anos* / 240.000km*
Veículos Pesados: 5 anos* / 480.000km*
Máquinas agrícolas e de construção: 8.000h*

Concentrado: 1L - Código: FLU/DS/940;
20L - Código: FLU/DS/934;
200L - Código: FLU/DS/936.
Pronto para uso:
500ml - Código: FLU/DS/942;
1L - Código: FLU/DS/941;
20L - Código: FLU/DS/935;
200L - Código: FLU/DS/937.

5 anos

ORGÂNICO Fórmula Global

O ADITIVO PARA RADIADOR ORGÂNICO GLOBAL TIRRENO, cor rosa, possui características Extended Life, garante proteção extrema, com inibidores de corrosão orgânicos universais, desenvolvido para aplicação em qualquer tipo de veículo, leve e pesado, de qualquer tecnologia e procedência em automóveis, vans, caminhonetes, caminhões, ônibus e tratores. Protege por mais tempo; tem excelente proteção contra corrosão, cavitação e erosão de todos os componentes, incluindo alumínio; melhora a troca térmica, evitando o superaquecimento; lubrifica e protege a bomba d'água e a válvula termostática; aumenta a vida útil das juntas e mangueiras. Está disponível nas versões concentrada e pronto para uso.

Orgânico: OAT; Base Etilenoglicol e 1,2,3-propanodiol; isento: Silicato, Nitrito, Fosfato e Aminas.

ABNT NBR 13705 tipo C (Orgânico);
ASTM D3306; GM W17918;
Pronto para uso: ABNT NBR 14261 tipo C.

Veículos Leves: 5 anos* / 240.000km*
Veículos Pesados: 5 anos* / 480.000km*
Máquinas agrícolas e de construção: 8.000h*

Concentrado: 1L - Código: FLU/DS/968.
Pronto para uso:
500ml - Código: FLU/DS/970;
1L - Código: FLU/DS/969.

5 anos

ORGÂNICO Fórmula Global

O ADITIVO PARA RADIADOR ORGÂNICO GLOBAL TIRRENO, cor amarela, possui características Extended Life, garante proteção extrema, com inibidores de corrosão orgânicos universais, desenvolvido para aplicação em qualquer tipo de veículo, leve e pesado, de qualquer tecnologia e procedência em automóveis, vans, caminhonetes, caminhões, ônibus e tratores. Protege por mais tempo; tem excelente proteção contra corrosão, cavitação e erosão de todos os componentes, incluindo alumínio; melhora a troca térmica, evitando o superaquecimento; lubrifica e protege a bomba d'água e a válvula termostática; aumenta a vida útil das juntas e mangueiras. Está disponível nas versões concentrada e pronto para uso.

Orgânico: OAT; Base Etilenoglicol e 1,2,3-propanodiol; isento: Silicato, Nitrito, Fosfato e Aminas.

ABNT NBR 13705 tipo C (Orgânico);
ASTM D3306; GM W17918;
Pronto para uso: ABNT NBR 14261 tipo C.

Veículos Leves: 5 anos* / 240.000km*
Veículos Pesados: 5 anos* / 480.000km*
Máquinas agrícolas e de construção: 8.000h*

Concentrado: 1L - Código: FLU/DS/818.
Pronto para uso:
500ml - Código: FLU/DS/998;
1L - Código: FLU/DS/999.

5 anos

Aditivo para Radiador MOTO

Solução arrefecedora base etilenoglicol a 50% de concentração, cor azul esverdeado, preparada com a mais moderna tecnologia de aditivação híbrida especialmente para motos.

Aplicação: Toda motocicleta com sistema de arrefecimento a água.

Atende as normas:

ABNT NBR 14261 Tipo A; ASTM D3306; JIS K 2234 classe 2.

Benefícios:

- Evita a fervura e o congelamento.
- Melhora a troca térmica.
- Protege todos os metais do sistema contra corrosão e cavitação, inclusive alumínio.
- Protege e lubrifica a bomba d'água, válvula termostática e mangueiras.

Embalagem: Caixa 12x1L

Validade: 5 anos a partir da data de fabricação. **Código:** FLU/DS/943

* Aplicável quando limpa-se o sistema antes do uso, submetido a teste anual do nível de aditivo e mantida a concentração correta por todo o período.

ÁGUA DI



Produzida através do processo de osmose reversa, possui característica de ultra pureza. **Aplicação:** Pode ser utilizada na preparação de solução arrefecedora, na água da bateria, no reservatório do limpador de para-brisa e onde exigir uma água de alta pureza.

Atende a norma: ABNT NBR 14261.

Benefícios:

- Baixíssima presença de sais minerais, cloro e ferro.
- Evita formação de precipitados.
- Baixíssima condutividade elétrica – máximo 3 $\mu\text{s}/\text{cm}$, não interfere na injeção eletrônica.

Embalagem: Caixa 12x1L, 200L

Validade: 2 anos a partir da data de fabricação

Código 1L: FLU/DS/924

Código 200L: FLU/DS/908



A MARCA DAS MELHORES MARCAS!

LINHA DE FLUIDO PARA FREIOS E EMBREAGENS

FLUIDO PARA FREIO - DOT 3



O FLUIDO TIRRENO DOT 3 trata-se de um Fluido para Freio e Embreagem Hidráulica classe de segurança DOT 3 com alto ponto de ebulição. O fluido para freio DOT 3 Tirreno atende e supera os limites especificados nas normas nacionais e internacionais.

Tecnologia: Fluido 100% Sintético. Proteção superior contra corrosão e oxidação. Compatibilidade com materiais não metálicos e borrachas. Certificado pelo INMETRO.

Cor: Azul.

Atende as normas: ABNT NBR 9292 Tipo 3; FMVSS n°116 DOT 3; ISO 4925 Classe 3; SAE J 1703.

Propriedades: Ponto de ebulição: típico 240°C / Ponto de ebulição úmido: típico 154°C / Viscosidade -40°C: Típico 1230cSt.

Embalagem: Caixa 20x500mL

Validade: 3 anos

Código: FLU/DS/709

FLUIDO PARA FREIO - DOT 4



O FLUIDO TIRRENO DOT 4 trata-se de um Fluido para Freio e Embreagem Hidráulica classe de segurança DOT 4 com elevado ponto de ebulição (fervura) e baixa viscosidade, como requerido pelas principais montadoras. O fluido para freio Tirreno DOT 4 atende e supera os limites especificados nas normas nacionais e internacionais.

Tecnologia: Maior segurança, alto ponto de ebulição úmido. Fluido 100% Sintético. Proteção superior contra corrosão e oxidação. Compatibilidade com materiais não metálicos e borrachas. Certificado pelo INMETRO. **Cor:** Levemente amarelo.

Atende as normas: Ford: SAM6C9103-A; Mercedes: DBL 7760.30; GM: W3356; ABNT 9292 Tipo 4; SAE J1704; FMVSS 116 DOT 4; BNT NBR 9292 Tipo 4; ISO 4925 Classe 4.

Propriedades: Ponto de ebulição: típico 274°C / Ponto de ebulição úmido: típico 172°C / Viscosidade -40°C: Típico 1120cSt.

Embalagem: Caixa 30x100mL, Caixa 60x100mL, Caixa 20x500mL, 20 L

Validade: 3 anos

Código 30x100ml: FLU/DS/009

Código 60x100ml: FLU/DS/923

Código 500ml: FLU/DS/775

Código 20L: FLU/DS/095

FLUIDO PARA FREIO - DOT 5.1



O FLUIDO TIRRENO DOT 5.1 trata-se de um Fluido para Freio e Embreagem Hidráulica classe de segurança DOT 5.1 com altíssimo ponto de ebulição (fervura) e baixa viscosidade, como requerido pelas principais montadoras. Direcionado para veículos e motos de alto desempenho proporcionando uma maior segurança. O fluido para freio Tirreno DOT 5.1 atende e supera os limites especificados nas normas nacionais e internacionais.

Tecnologia: Maior período de troca. Maior segurança, alto ponto de ebulição úmido. Fluido 100% Sintético. Proteção superior contra corrosão e oxidação. Compatibilidade com materiais não metálicos e borrachas. Certificado pelo

INMETRO. **Cor:** Ambar.

Atende as normas: ABNT NBR 9292 Tipo 5; FMVSS n°116 DOT 5.1; ISO 4925 Classe 5; SAE J 1704; DBL 7760.40 e DBL 7760.50.

Propriedades: Ponto de ebulição: típico 290°C / Ponto de ebulição úmido: típico 192°C / Viscosidade -40°C: Típico 870cSt.

Embalagem: Caixa 20x500mL

Validade: 3 anos

Código: FLU/DS/891

FLUIDO PARA FREIO - DOT 4 LV - Classe 6



O FLUIDO TIRRENO DOT 4 LV trata-se de um Fluido para Freio e Embreagem Hidráulica classe de segurança 6 com baixíssima viscosidade, como requerido pelos mais modernos sistemas de freios e embreagens. O fluido para freio Tirreno DOT 4 LV atende e supera os limites especificados nas normas nacionais e internacionais.

Tecnologia: Maior período de troca. Viscosidade baixíssima, melhor resposta de frenagem. Fluido 100% Sintético. Proteção superior contra corrosão e oxidação. Compatibilidade com materiais metálicos, não metálicos e borrachas. Certificado pelo INMETRO. **Cor:** Levemente amarelo.

Atende as normas: FORD WSS-M6C65-A2; Renault: 41-02-001; PSA S 712114; VW 501.14; Fiat 9.55597; GMW3356; ABNT NBR 9292 Tipo 4 LV; ISO4925 Classe 6; FMVSS n°116 DOT 4; SAE J 1704; VW TL 766 Tipo Z; WSS-M6C65-A2.

Propriedades: Ponto de ebulição: típico 274°C / Ponto de ebulição úmido: típico 172°C / Viscosidade -40°C: Típico 670cSt.

Embalagem: Caixa 20x500mL

Validade: 3 anos

Código: FLU/DS/925

LINHA DE ADITIVOS DESCARBONIZANTES VIA TANQUE

ADITIVO PARA MOTORES A GASOLINA



Promove a limpeza do sistema de combustível, desde o tanque até a câmara de combustão. Remove a carbonização e a sujeira acumulada nos bicos injetores, válvulas, coletores, cilindros e pistões.

Aplicação:

- Manutenção: 1 frasco a cada 4 abastecimentos de combustível (tanque com até 40L).
- Limpeza: 1 frasco para cada tanque durante 4 abastecimentos consecutivos (tanque com até 40L).

Benefícios: Reduz o consumo de combustível e a emissão de gases poluentes. Mantêm os bicos injetores limpos eliminando falhas na

partida; restaura a potência e a aceleração; protege contra corrosão e oxidação.

Embalagem: Caixa 6x250ml

Validade: 3 anos

Código: FLU/DS/884

ADITIVO PARA MOTORES FLEX



Promove a limpeza do sistema de combustível, desde o tanque até a câmara de combustão. Remove a sujeira acumulada nos bicos injetores, válvulas, coletores, cilindros e pistões.

Aplicação:

Pode ser usado em gasolina, álcool ou suas misturas.

- Manutenção: 1 frasco a cada 4 abastecimentos (tanque com até 40L).
- Limpeza: 1 frasco para cada tanque durante 4 abastecimentos consecutivos (tanque com até 40L).

Benefícios: Evita a formação de borra, reduz o consumo de combustível. Mantêm os bicos injetores limpos eliminando falhas

na partida; restaura a potência e a aceleração; protege contra corrosão e oxidação.

Embalagem: Caixa 6x250ml

Validade: 3 anos

Código: FLU/DS/859

ADITIVO PARA MOTORES A DIESEL / BIODIESEL



Otimizador do diesel, estabiliza o combustível evitando a formação de borra, verniz e corrosão. Promove uma limpeza total no sistema de combustão, desde o tanque até a câmara de combustão. Remove a sujeira dos bicos injetores, válvulas, etc.

Aplicação:

- Usar 250ml para 200L de combustível. Indicado para caminhões, ônibus, barcos, máquinas agrícolas e motores estacionários.

Benefícios: Reduz o consumo de combustível e a emissão de gases poluentes; aumenta a vida útil do filtro e bomba injetora; dispersa as partículas de água melhorando a combustão; restaura a potência do motor e evita a oxidação.

Embalagem: Caixa 6x250ml

Validade: 3 anos

Código: FLU/DS/860

TOTAL CLEAN 5:1



Tirreno Total Clean 5:1 é um descarbonizante via tanque, super concentrado com benefícios 5 em 1. Limpa com perfeição, desde o tanque até a câmara de combustão.

Aplicação:

Motores Gasolina ou Flex.

Produto super concentrado. Limpeza total com apenas 1 frasco do Total Clean para 1 tanque de combustível de até 40L.

Benefícios: 1) Remove totalmente a carbonização e sujeira acumulada nos bicos injetores, válvulas, coletores, cilindros e pistões. 2) Proporciona redução no consumo de combustível. 3) Restaura a potência do motor. 4) Evita corrosão e lubrifica o sistema. 5) Reduz incidência de pré-ignição.

Embalagem: Caixa 6x450ml

Validade: 3 anos

Código: FLU/DS/003

ADITIVO PARA MOTO - GASOLINA/FLEX



Especialmente desenvolvido para motos. Promove a limpeza do sistema de combustão, desde o tanque até a câmara de combustão. Remove sujeira acumulada nos bicos injetores, válvulas, coletores etc.

Aplicação:

Pode ser usado em gasolina, álcool ou suas misturas, e em motos de qualquer cilindrada.

Adicione o conteúdo do frasco de 100ml a cada novo abastecimento

de até 20 litros de combustível.

Embalagem: Caixa 30x100ml

Validade: 3 anos

Código: FLU/DS/997

LUBRIFICANTE DE CORRENTES



Lubrificante aerossol de elevada lubrificação e adesividade para lubrificação de correntes de transmissão de motocicletas usadas diariamente em competição, turismo e off-road. Pode ser utilizado em corretes de bicicletas, motonetas, ciclomotores e Karts. Possui em sua composição agente antidesgaste para serviço e uso constante, repele água e lama e protege da corrosão. A aplicação por aerossol garante maior cobertura e ação penetrante nos elos da corrente.

Benefícios: Lubrificante e Penetrante. Aumenta a vida útil da corrente. Reduz a fricção e diminui a perda de potência. Repele água e lama. Protege da corrosão. Não ataca as juntas. Evita acúmulo de impurezas.

Embalagem: Caixa 6x200ml

Validade: 3 anos

Código: FLU/DS/836

LIMPA PARA-BRISA



Produto concentrado para ser usado no compartimento de água do limpador de para-brisa, que promove excelente limpeza proporcionando maior visibilidade, sem atacar a pintura e a borracha da palheta.

Benefícios: Melhora acentuada da visibilidade trazendo maior segurança. Diminui a incidência de riscos com elevado poder de limpeza. Prolonga a vida útil das palhetas e demais elementos do sistema. Remove insetos, sujeiras oriunda da poluição e até lama.

Não forma raia (filme) quando aplicado sobre a sujeira. Não forma excesso de espuma.

Embalagem: Caixa tipo expositor 30x100ml, Caixa 60x100ml

Validade: 3 anos

Código 30x100ml: FLU/DS/007

Código 60x100ml: FLU/DS/915

LUBRIFICANTE ATF DEXRON II D



Fluido hidráulico mineral, ATF DEXRON II para transmissões automáticas e direções hidráulicas de veículos que exijam a especificação DEXRON II/DEXRON II D.

Atende as normas: DEXRON II D.

Benefícios:

Reduz o atrito promovendo um funcionamento suave e maior durabilidade da transmissão. Protege o equipamento contra a corrosão e desgaste prematuro.

Embalagem: Caixa 30x100ml, Caixa 20x500ml

Validade: 3 anos

Código 100ml: FLU/DS/993

Código 500ml: FLU/DS/994

LINHA DE AEROSSÓIS PARA MANUTENÇÃO

LUBRIFICANTE MULTIÚSO SPRAY MS360+



O Lubrificante Multiúso Spray Tirreno MS360+ atua como anticorrosivo, lubrificante e desengripante com ação por capilaridade. Atua também como lubrificante de peças enferrujadas eliminando ruídos, protegendo contra umidade e corrosão. Utilizado também como protetivo para peças metálicas. Produto com alto poder de penetração.

Auxilia na liberação de peças enferrujadas e presas, tais como: parafusos e porcas. Também lubrifica com eficiência reduzindo o atrito entre as partes metálicas. Possui excelente poder de penetração em locais de difícil acesso.

Benefícios: Aplicação fácil e rápida. Penetra e lubrifica. Evita corrosão. Elimina rangidos. Solta peças oxidadas e mecanismos travados.

Embalagem: Caixa 6x300ml

Validade: 3 anos

Código: FLU/DS/991

LIMPA FREIOS LF550+



O Limpa Freios Tirreno LF550+ é um desengraxante em aerossol que possui fórmula especial de limpeza instantânea, remoção de ruídos e resíduos do sistema de freios. Formulado à base de solventes orgânicos com alto poder de limpeza e secagem. Desengraxa peças em geral sem deixar resíduos.

Benefícios: Reduz o tempo de manutenção. Não danifica peças pintadas. Produto com alta pressão (jato forte) que auxilia na remoção da sujeira. Aumenta a eficiência da frenagem. Elimina ruídos causados pela oleosidade e sujeira nos discos e sistema de freios.

Embalagem: Caixa 6x300ml

Validade: 3 anos

Código: FLU/DS/992

DESCARBONIZANTE LIMPA TBI TB900+



O Descarbonizante Limpa TBI Tirreno TB900+ é utilizado para limpeza de corpo de borboleta, carburadores e válvulas, especialmente em motores com injeção direta de combustível, remove a carbonização e dissolve com facilidade gomas e vernizes. Proporciona melhor desempenho e redução do consumo de combustível e poluentes.

Motores Gasolina ou Flex.

Benefícios: Limpa a válvula de admissão nos motores de injeção direta. Limpa e descarboniza sem a necessidade de desmontar. Limpa e descarboniza o coletor de admissão, corpo de borboleta e carburador. Auxilia no consumo de combustível. Remove crostas de verniz, gomas e carbonização do corpo de borboleta. Estabiliza a marcha lenta.

Embalagem: Caixa 6x300ml

Validade: 3 anos

Código: FLU/DS/990

DESENGRAXANTE MULTIÚSO DX800+



O Desengraxante Multiúso Tirreno DX800+ é um desengraxante com alto poder de limpeza. Limpa e desengraxa com facilidade peças em geral sem deixar resíduos. O produto tem característica volátil, limpa, desengraxa e seca a peça aplicada. Elimina resíduos, oleosidade e outros contaminantes de peças em geral. Auxilia na limpeza geral do motor e de seus componentes.

Benefícios: Possui secagem rápida. Limpa sem deixar resíduo. Remove óleo, graxa e outras sujeiras. Reduz o tempo de manutenção. Não danifica peças pintadas. Produto com alta pressão (jato forte) que auxilia na remoção da sujeira.

Embalagem: Caixa 6x400ml

Validade: 3 anos

Código: FLU/DS/989

LIMPA CONTATOS LC220+



O Limpa Contatos Tirreno LC220+ é um produto com característica de baixa tensão, alta resistência dielétrica e alto poder de umectação, tornando-o ideal para remoção de graxas, sujeiras, agentes corrosivos, poeiras, óleos e outros contaminantes das superfícies dos contatos elétricos e eletrônicos, sem deixar nenhum resíduo, e com secagem rápida. Ajuda na prevenção de falhas e mau contato, sem alterar as propriedades elétricas. Não provoca danos em superfícies metálicas e demais componentes do sistema. Ajuda na limpeza e restauração da condutividade elétrica em todos os mecanismos com grande economia. Na maioria dos casos não exige a desmontagem dos equipamentos. Sugerido para uso em injeção eletrônica, motores, conectores e resistores, rolamentos de precisão, circuitos impressos, transistores, potenciômetros, relês, giroscópios, acelerômetros, relógios e contatos telefônicos.

Benefícios: Elimina resíduos que prejudicam os contatos elétricos. Recupera a condutividade dos contatos. Na maioria dos casos dispensa a desmontagem dos equipamentos. Não propaga corrente elétrica. Limpa e seca instantaneamente. Desengraxante dielétrico.

Embalagem: Caixa 6x300ml

Validade: 3 anos

Código: FLU/DS/988

LIMPA AR CONDICIONADO TREATMENT



Limpa o sistema de ar condicionado de automóveis, caminhões, ônibus e aparelhos de ar condicionado de uso doméstico. Neutraliza com eficiência odores desagradáveis presentes no interior do ar condicionado, além de odores de cigarro, mofo e outros odores desagradáveis.

Benefícios: Limpa o ar condicionado e sistema de ventilação. Neutraliza odores desagradáveis do ambiente. Rápida liberação no veículo. Após aplicação, deixa agradável odor de limpeza.

Aplicação: Sua aplicação é fácil, aplicado com válvula tipo granada. Sua utilização proporciona um ambiente limpo, agradável e perfumado.

Cuidado: produto inflamável. Nunca usar em conjunto com o aparelho de Oxi sanitização.

Embalagem: Caixa 6x200ml

Validade: 2 anos

Código: FLU/DS/980

TIRRENO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS QUÍMICOS LTDA
RUA BANDEIRANTES, 610 - DIADEMA - SP - CEP 09912-230
TEL. 55 11 4053-3333 - www.tirreno.com.br



Tirreno Indústria e Comércio
de Produtos Químicos Ltda



tirreno_



TIRRENO



Tirreno

