

Graxa Spray



WHITE LITHIUM

Graxa Lubrificante Branca
aditivada com PTFE

- Ampla faixa de temperatura de operação (-30 à 160°C)
- Propicia um filme duradouro que protege os componentes contra oxidação e corrosão
- Graxa lubrificante branca de complexo de lítio
- Permite fácil visualização e inspeção dos equipamentos e componentes lubrificados
- Resistente à lavagem por água
- Lubrificação geral para equipamentos de precisão, que não escorre
- Proporciona uma lubrificação "limpa"
- Consistência NGLI 2
- Teste Four Ball (IP 239): 315 Kg
- Carga Timken "OK" (IP 326): 45 lbs

Fluido de Corte



LPS #1 GOLD

Fluido de Corte para
Furação e Rosqueamento

- Excelente para baixas velocidades e altas cargas.
- Aumenta a vida útil da ferramenta e proporciona excelente acabamento
- Minimiza o torque, aumentando a eficiência de corte
- Excelente para metais de difícil usinabilidade
- Não contém solventes clorados
- Não causa irritação respiratória; produto de baixa toxicidade
- Uma pequena quantidade permite uma operação perfeita
- Seguro para uso em todos os metais, incluindo Alumínio

ESPECIFICAÇÕES E APROVAÇÕES



A-A-5093 Type I: LST Penetrant
AMS 1525B: CFC Free
AMS 1526A: Precision Clean
AMS 1550B: Precision Clean
Airbus TN A. 007.10138 Type I
Grade 2: LPS 3
ASTM F-519 Type 1C: CFC Free, Precision Clean
ASTM F-945: LST Penetrant, LPS 3
Boeing BAC 5008: #1 Gold
Boeing BMS-3-23F Type II: LPS 3
Boeing D6-17487 Rev. H: CFC Free, No Flash, Precision Clean
Boeing D6-48809: #1 Gold
Bombardier(Canadair) CMS 570-01: No Flash
DeHavilland DHMS C4. 12 Type I: LPS 3
Embraer C. P.M. 120/1181 Type A1: LPS 3
Federal Spec. VV-P-216C Type I: LPS Penetrant
Learjet LAS 1239: No Flash
Lockheed Martin EPSN G34.031: LPS 1
Lockheed Martin EPSN G39.04: LPS 2

Lockheed Martin EPSN
G39.2004: LPS 3
McDonnell Douglas CSD#1: CFC Free, No Flash, Precision Clean
McDonnell Douglas DMS 2150: LPS 3
MIL-C 0083933A: LPS 3
MIL-C- 16173D Grade 2: LPS 3
MIL-C- 16173D Grade 3: LPS 2
MIL-C- 23411A: LPS 1
MIL-C- 81309D Type III: LPS 2
MIL-P- 21035, Amendment 1: Cold Galvanize
MIL-P- 46105 Grade 3: Cold Galvanize
O-W-001284a: LPS 1
Pratt & Whitney SPOP 427: LST Penetrant
Preece Test: Cold Galvanize
Rolls Royce Aircraft Engines 340: LPS 1
Rolls Royce Overhaul Process 340: LPS 1
SAAB 340: LPS 3
UPS M-5100-2780-B: LPS 2



CFC FREE
NoFLASH
PreSolve

PRECISION CLEAN
LST
LPS 1
LPS 2
LPS 3



Exclusiva válvula "inverta", o produto pode ser usado em qualquer posição, facilitando a aplicação em locais de difícil acesso.

Distribuidor:

TW Chemical Products Ltda

Av.: Jorge Alfredo Camasmie, 670 - Embu - SP - Brasil

Fone: (11) 4785-2630 - Fax: (11) 4785-2680

email: sales@itwchem.com.br

Site: www.itwchem.com.br



The MRO Chemicals Specialist



Limpadores/
Desengraxantes



Lubrificantes/
Penetrantes



Anticorrosivos



Graxa
Spray



Fluido
de Corte

TW Chemical Products Ltda

Limpadores e Desengraxantes



CFC FREE

Limpador de Contatos
Elétricos

- Evaporação rápida
- Para mecanismos elétricos e eletrônicos de precisão.
- Limpa e desengrassa peças delicadas
- Ação penetrante, remove óleo, graxa, sujeira, fluxos e outros contaminantes
- Não contém CFC, HCFC ou 1,1,1 tricloroetano
- Não deixa resíduo
- Não condutivo
- Seguro para uso em metais, plásticos, borracha e vidros
- Baixa toxicidade
- Válvula "Inverta" possibilita o uso do aerossol em qualquer posição



NOFLASH

Limpador de Contatos
Elétricos não Inflamável

- Sem ponto de fulgor (flash point)
- Não inflamável
- Rápida evaporação
- Não deixa resíduo
- Rápida ação penetrante
- Superior ação de limpeza
- Seguro para uso na maioria das superfícies. Checar compatibilidade em alguns tipos de plásticos.
- Autorizado para uso em processamento de alimentos
- Propelente não inflamável (Co₂)
- Válvula "Inverta" possibilita o uso do aerossol em qualquer posição



PRE-SOLVE

Solvente
Desengraxante Base Cítrica

- Limpador industrial de alta performance
- Ideal para remoção de graxas e óleos
- Penetra e atua rapidamente
- Evaporação controlada
- Possui solvente base vegetal em sua formulação
- Não contém solventes clorados ou aromáticos
- Ponto de fulgor de 40°C
- Não condutivo
- Praticamente livre de resíduos após evaporação
- Seguro para aplicação em todos os metais e na maioria dos plásticos
- Propelente não inflamável (Co₂)



PRECISION CLEAN

Desengraxante
Biodegradável

- Fórmula biodegradável à base de água
- Super eficiência na remoção de manchas, sujeiras, graxa, óleo, lama, fuligem, etc
- Desengraxante para limpeza pesada
- Não contém solventes derivados de petróleo, butil glicol, solventes clorados, amônia ou abrasivos
- Enxágüe limpo
- Contém inibidor de corrosão
- Seguro para aplicação em qualquer superfície
- Não inflamável

Lubrificantes e Penetrantes



LST

Penetrante
Desengripante

- Especialmente formulado com baixa tensão superficial para ação de penetração muito rápida
- Ataca a corrosão e ferrugem para soltar peças travadas e engripadas
- Penetra mais profundamente
- Desloca umidade
- Oferece proteção anticorrosiva por até duas semanas
- Propicia maior cobertura da superfície devido a sua ação espumante especial
- Propelente não inflamável (Co₂)
- Válvula "Inverta" possibilita o uso do aerossol em qualquer posição



LPS 1

Lubrificante Especial
Não Oleoso

- Após a secagem, forma uma película lubrificante, não oleosa e anticorrosiva
- Remove a umidade de peças e componentes eletro-eletrônicos
- Impede a aderência de pó em mecanismos sensíveis
- Rápida ação penetrante, desengripando peças travadas e enferrujadas
- Limpa, dissolvendo graxas e óleos, protegendo ferramentas
- Não contém CFC, solventes clorados ou silicones
- Seguro para uso em borrachas, tintas e na maioria dos plásticos
- Propelente não inflamável (Co₂)
- Alta rigidez dielétrica (32 Kv), não condutivo
- Usado na aviação em todo o mundo
- Válvula "Inverta" possibilita o uso do aerossol em qualquer posição



LPS 2

Lubrificante Industrial
Extra Forte

- Lubrificante, com proteção anticorrosiva prolongada
- Forma película lubrificante oleosa não secativa
- Proteção contra corrosão por até 1 ano
- Reduz o desgaste causado por atrito e corrosão
- Penetrante, solta peças engripadas e enferrujadas
- Remove a umidade
- Excelente proteção para ferramentas e equipamentos
- Propelente não inflamável (Co₂)
- Seguro para uso em borracha e na maioria dos plásticos e acabamentos
- Alta rigidez dielétrica (33Kv), não condutivo
- Usado na aviação em todo o mundo
- Válvula "Inverta" possibilita o uso do aerossol em qualquer posição



LPS 3

Protetivo e Inibidor de
Ferrugem

- Protege contra corrosão por até 2 anos
- Após a secagem, forma película protetiva cerosa
- Proporciona camada antiemperrante e lubrificante
- Película resistente à umidade, pó e vibração
- Propelente não inflamável (Co₂)
- Película não condutiva
- Seguro para uso sobre a maioria das superfícies
- Usado na aviação em todo o mundo
- Proteção tipo Heavy-Duty



COLD GALVANIZE

Galvanização à Frio
Inibidor de Corrosão

- 95% de zinco puro
- Impede a ferrugem e a corrosão em todos metais
- Proteção por até 3 anos; secagem total após 6 horas
- Protege eletroquimicamente os metais, atuando como galvanização a frio
- Excelente para proteção de pontos de soldas em estruturas metálicas
- Funciona como "primer"
- Protege equipamentos contra corrosão, mesmo quando imersos em água do mar
- Camada flexível que não trinca ou descasca
- Resiste à água com temperatura de até 100°C e aquecimento contínuo de até 400°C

