

MOLY SLIP®

INDUSTRIA



• MARINHA

• AGRICULTURA

• QUÍMICA

• PRODUÇÃO

• AUTOMÓVEL

Qualidade Internacionalmente
Reconhecida

Mantendo a Indústria em movimento

Massas Lubrificantes Especializadas

PRODUTOS PARA TODAS AS APLICAÇÕES DE INDUSTRIA

As massas lubrificantes especiais da Molyslip são reconhecidas como marca líder adequada para aplicações industriais. São seleccionadas por todo o Mundo por técnicos e gestores de compras e concebidas para suportar condições extremas. Estão disponíveis em uma ampla gama de embalagens.

MBG (BENTONE Massa Lubrificante com Bissulfeto de Molibdénio)

Uma massa lubrificante com alta performance que não escorre nem derrete.

Resistente a: água, vapor, ácidos, álcalis e soluções aquosas da maioria dos produtos químicos.

Protege contra a oxidação e a corrosão. Capacidade elevada de carga com uma consistência estável a altas temperaturas. Permite aumentar intervalos de lubrificação e melhorar margens de segurança. Ideal para guas, sistemas de transporte, impressão, bombas, correntes, etc.

GPG (Massa Lubrificante de Lítio com Lubrificante Sólido)

Multi-usos e lubrificante adequado para todo o tipo de rolamentos. Resiste à água (doce e salgada) e protege contra a ferrugem e a corrosão. Adequado para trabalho em condições extremas e altas temperaturas.

EHT (Não derrete a altas temperaturas. Massa Lubrificante – até 250°C)

Recomendado para aplicações nas quais o lubrificante é exposto a altas temperaturas.

Resistente a: água, vapor, ácidos, álcalis.



HSB (Massa Lubrificante de Lítio)

Uma massa lubrificante para rolamentos de alta velocidade. Resistente a ácidos, álcalis e água doce ou salgada. É muito superior às massas lubrificantes convencionais de Lítio MoS₂. Não se dispersa, independentemente da velocidade, e é portanto adequada a: rolamentos esféricos ou cilíndricos, motores eléctricos, ferramentas mecânicas, máquinas agrícolas, equipamentos de zonas portuárias e todas as aplicações para suportar trabalhos duros e para prolongar a vida dos componentes reduzindo a fricção e o desgaste.

OGL (Lubrificante para engrenagens abertas)

Ideal para uso no exterior, mecanismos lentos e superfícies com muito atrito. É um lubrificante excepcional para transportes pesados rodoviários. Contem MoS₂, grafite e aditivos de pressão extrema.

Cria um revestimento protector que não pinga nem escorre mesmo sob alta pressão.

Utilizado na marinha, obras de cimento, pedreiras, minas, moinhos para papel, fábricas de químicos e, especialmente em guas, macacos e guinchos.

(Ver também OGL: secção aerossóis)

Todos disponíveis em cartuchos de 400 g e embalagens de: 450 g, 5,12.5 e 50 kg.

	BASE	Intervalo de temperatura		Contém	Trabalhado
		MIN	MAX	MoS ₂	Penetração
EHT	Bentone	-10	250	✓	310-340
FMG	Bentone	-20	200	-	260-265
HSB	Lítio	-30	150	✓	265-295
MBG	Bentone	-20	200	✓	220-250
OGL	Bentone	-20	200	✓	265-295
GPG	Lítio	-30	150	✓	265-295

COPASLIP

Anti-Gripante para Altas e Baixas Temperaturas

COPASLIP protege contra a gripagem, fusão e corrosão em condições de utilização extremas de temperatura e pressão.

Quando aplicado nas superfícies forma uma matriz lisa que nunca solidifica ou derrete e não é afectada pela contracção, expansão ou vibração.

Reduz o desgaste e torque em áreas de elevado atrito, garantindo assim a rápida montagem e desmontagem.

Adapta-se a irregularidades microscópicas das superfícies de metal, alisando-as e prevenindo a degradação e a corrosão mesmo em condições extremas de temperatura e pressão.

Também disponível em Alumínio, Níquel e Metal – componentes antigripagem.

Disponível em embalagens de: 500g, 1, 5, 16, 25 e 65Kg. Bisnagas de 100g e aerossóis.



POUPA TEMPO, DINHEIRO E ENERGIA

No Sector Automóvel:

- Previne o chiar dos discos de travão. **(Não aplicar nas superfícies de contacto da travagem)**
- Permite desmontar facilmente as fixações do chassis.
- Usado na montagem por todos os fabricantes do mundo.



Na Industria Marítima:

- Protege as peças móveis contra o árduo e corrosivo ambiente marítimo.
- Facilita a desmontagem e remontagem de porcas, parafusos, guinchos, cabrestantes e pontos de inspecção de caldeiras



Na Industria Petroquímica:

- Poupa horas de inactividade na perfuração, produção e refinação.
- Previne a gripagem mesmo depois de uma longa exposição a condições extremas.



Na Industria:

- Para manutenção de altas temperaturas. Até 1100°C.
- Aplicar em áreas de pressão extrema e em qualquer lugar onde o calor e a pressão dificultem a manutenção da fábrica.



Se é suposto ficar separado, o Copaslip garante que fica!

Lubrificantes para Máquinas da Industria Alimentar NSF Registered H1.

FMG (EP Massa Lubrificante para Máquinas da Industria Alimentar)

Composição especial de ingredientes (aceites e registados na "NSF Registered H1" e listados na U.S. FDA.) para a lubrificação e protecção de maquinaria utilizada para processar e empacotar produtos alimentares.

Não derrete, não é tóxico, é à prova de água e tem um rendimento elevado. As propriedades especiais do FMG fazem com que seja adequado a uma vasta gama de aplicações incluindo anti-fricção de rolamentos, engrenagens e guias, etc.

Também estão disponíveis: óleos anti-desgaste para máquinas hidráulicas de alimentação, óleos para engrenagens e óleos lubrificantes para máquinas de alimentação, com várias viscosidades.



Disponível em bisnagas de 400g, lata de 450g. Aerossol de 400g e recipientes de: 5, 12.5 e 50 KG.

AEROSSÓIS

A gama de aerossóis da Molyslip é considerada a primeira escolha para aplicações industriais onde uma solução cuidada é requerida.

Estes produtos são facilmente aplicáveis e estão disponíveis para as seguintes aplicações:

LQG (Lubrificante multi-usos com MoS2)

Multi-usos e lubrificante adequado para todo o tipo de rolamentos. Combina as vantagens de uma massa lubrificante sólida com a facilidade de aplicação de um lubrificante de óleo.

Suficientemente fluído para ser pulverizado para os locais mais inacessíveis, mas não escorre nem escoa como o óleo.

Resiste a efeitos adversos de condições meteorológicas ou outras condições ambientais.

Pode ser pincelado, pulverizado, usado em pistolas de massa lubrificante e funciona perfeitamente nos sistemas de lubrificação automática.

Confere uma lubrificação de longa duração em todas as peças móveis.

RUSOLVENT (Líquido penetrante/libertador)

Um rápido e eficiente agente para "libertar" fechaduras e componentes que se tornaram "perros" com a ferrugem ou corrosão.

Detector de Fissuras e Falhas (Onde a aplicação de Raio X não é possível ou não se justifica)

Três funcionalidades:

Limpador, seca rápido e tem um alto rendimento para uso geral. Pouco tóxico e não causa corrosão dos metais. Remove óleo, massa, sujidade e resíduos penetrantes.

Penetrante de alto rendimento com colorante vermelho para indicar fissuras e falhas, realiza testes não destrutivos de superfícies metálicas e peças soldadas.

Revelador de fissuras, defeitos e roturas em superfícies metálicas. Uma capa de talco branco fica pegada e mostra em cor-de-rosa todas as imperfeições, para obter uma detecção precisa de defeitos.

SCS (Spray Sintético/ Lubrificante para correntes de fornos)

É um produto sintético lubrificante desenvolvido para situações onde a limpeza das correntes é tão importante quanto a lubrificação. É um lubrificante não carbonizado de grande resistência a altas temperaturas inofensivo para as juntas de borracha.



ADF (Película lubrificante seca)

Película que seca ao ar. Puro Bissulfeto de Molibdénio, numa resina destinada a situações em que o óleo e a massa não são aplicáveis (exemplo: contaminação por pó, areia, sujidade). É ideal para o tratamento pré montagem de peças com o objectivo de minimizar o perigo de fricções.

Disponível em aerossol ou líquido nos pulverizadores convenientes

OGS (Lubrificante para cabos de aço com excelentes propriedades de penetração)

Spray para engrenagens abertas, ideal para a lubrificação de cabos de aço, penetrando até ao núcleo.

Pode ser aplicado como um fluído, que seca numa película protectora lubrificante e viscosa e não espalha.

Resistente à lavagem, chuva directa e imersão em água salgada em condições marítimas adversas.

COMBAT A88 (Spray 5 em 1)

Limpa ferrugem e gordura. Lubrifica e protege contra a corrosão, todos os componentes e superfícies metálicas.

Dispersa a humidade e a água de circuitos eléctricos vitais. Não contém PTFE, silicones ou resinas e não provoca o aparecimento de películas.

Pode ser usado junto com **RUSOLVENT** (ver ao lado)

MSS (Spray Silicone)

Excelente lubrificante para locais onde a massa e o óleo não podem ser usados. Limpador e lubrificante pouco tóxico, ideal para indústria automóvel, têxtil e mobiliário.

Agente desmoldante para plásticos e borracha.

Todos disponíveis em aerossóis, latas de 5 litros ou recipientes de 25 e 205 litros.

Para mais informações sobre a gama de produtos Molyslip contacte, por favor, o seu Distribuidor ou:

MOLYSLIP ATLANTIC LIMITED

A1 Oxford Office Village, Langford Lane

Kidlington, Oxfordshire, OX5 1LQ

Tel: 01865 370 032 Fax: 01865 372 030

e-mail: enquiries@molyslip.co.uk

<http://www.molyslip.co.uk/>