

IKARLUB Desengripante Spray



- ✎ Lubrificante de alta penetração, a base de micro-óleos;
- ✎ Formulado para reduzir atritos entre partes metálicas;
- ✎ Desengripante;
- ✎ Anti-ferrugem;
- ✎ Desoxidante;
- ✎ Ação por capilaridade.

Aplicação: Especialmente formulado contendo 98% de produtos ativos a base de micro óleo e inibidores de corrosão e oxidação. É um desengripante e lubrificante não secativo de alto poder de penetração e proteção. É indicado para aplicação nos seguimentos de manutenção automotiva, industrial e doméstico.

Modo de usar: Agitar bem e aplicar o produto no local desejado direcionando o jato. Em locais de difícil acesso, utilize o prolongador.

Composição: Óleos minerais aditivos anti-desgaste, essência e butano propano como propelente.

Código	Conteúdo
0998 001 6	300 ml
0998 002 3	70 ml

PROTETOR PARA PÓLO DE BATERIA Filme protetor para pólo de bateria



- ✎ Evita quedas de tensão
- ✎ Prolonga a vida útil da bateria.
- ✎ Não adere poeira ou outras partículas.
- ✎ Não escorre após a aplicação, evitando o corte de corrente.
- ✎ Secagem rápida

Aplicação: É um selante de ação protetora antioxidante de fácil aplicação. Desenvolvido especialmente para ser aplicado em ligações elétricas, pólos e bornes de baterias. Quando aplicado produz uma película azul duradoura e resistente. Protege da corrosão, influência atmosférica e ácida da bateria, impedindo também a resistência de contatos e curtos elétricos.

Modo de usar:

- ✎ Agite antes de usar.
- ✎ Com o auxílio de uma escova de aço, limpe cuidadosamente os pólos da bateria.
- ✎ Monte os cabos e pulverize uma camada fina sobre a superfície a uma distância de aproximadamente 20 cm.
- ✎ Em poucos minutos, o filme estará totalmente seco.

CÓD. 0998 062 7
(300ml)

IKAR GLP - 232 GRAXA SINTÉTICA SPRAY



- ✦ Graxa de alta performance;
- ✦ Alta aderência;
- ✦ Não solta na água (inclusive salgada);
- ✦ Usado em jet sky, barcos, cabos de aço, suspensões, rolamentos blindados, etc.

Aplicação: O IKAR GLP 232 foi elaborado a partir de óleos sintéticos. Possui excelente penetração e um alto poder de aderência ao metal e borrachas. Indicado para uso em partes e peças que estão sujeitas à elevadas temperaturas, altas pressões, vibrações ou fortes pancadas. Resistente a água, água salgada, soluções ácidas ou alcalinas. É indicado para ser usado em temperaturas de -35°C a 232°C, sem a perda de sua qualidade.

Modo de Usar: Agite a lata antes do uso, pulverizar na área desejada a uma distância de aproximadamente 20 a 30cm.

Composição: Óleos sintéticos, solventes alifáticos, aditivos e propelente.

Código	Conteúdo
0998 009 2	300 ml
0998 010 8	70 ml

IKAR GB - 200 GRAXA BRANCA SPRAY



- * Protege contra a corrosão;
- * Uso geral;
- * Não solta na água.

Aplicação: A Graxa Branca Spray foi desenvolvida para ser usada na lubrificação de peças metálicas móveis, ou não. Usar a Graxa Branca Spray na proteção contra a corrosão no interior dos pára-lamas dos carros, travas de portas e capôs, mecanismos para levantar os vidros, dobradiças, molas, etc. Especial para tratores, caminhões, ônibus, máquinas em geral, barcos, motocicletas e todos os veículos automotores.

Modo de usar: dirigir o jato da Graxa branca Spray na parte a ser protegida ou lubrificada e pressionar a válvula, aplicando espessa camada do produto.

Composição: Graxa de lítio, titânio, hidrocarboneto alifático, fragrância e propelente.

**CÓD. 0998 014 6
(300 ml)**

SILICONE SPRAY



- ✍ Protege, lubrifica e dá brilho;
- ✍ Não gruda poeira;
- ✍ Ideal para canaletas de vidro, painéis, pára-choques e couro.

Aplicação: Silicone Spray lubrifica, repele a água, combate a ferrugem e a oxidação. Indicado para metais, tecidos, plásticos, madeiras, couros, borrachas, superfícies pintadas e nas canaletas dos vidros de automóveis. Para limpar, lustrar, evitar ressecamento, dar brilho em plásticos, capotas de vinil, consoles, laterais, pára-choques, frisos, borrachas, couros e metais de autos, trailers, barcos, motos, etc. Use também para conservar ferramentas, equipamentos, aparelhos, fechaduras, trilhos, ferrolhos, dobradiças, móveis, etc. Protege contra maresia e a oxidação.

Modo de usar: Agitar bem e aplicar o produto no local desejado direcionando o jato. Em locais de difícil acesso, utilize o prolongador.

Código	Conteúdo	Descrição
0998 003 0	300 ml	Lavanda
0998 097 0	300 ml	Sem aroma
0998 004 7	70 ml	

Composição: Silicone, essência e butano propano como propelente.

HPGF LUBRIFICANTE SINTÉTICO ALIMENTÍCIO DE ALTA PERFORMANCE



- ✍ Guias;
- ✍ Cabos de aço;
- ✍ Correntes de transmissão;
- ✍ Resistente à água e ao vapor;
- ✍ Proteção em geral;
- ✍ Uso Profissional.

O HPGF é um óleo lubrificante fisiológico neutro, especialmente formulado para uso nas indústrias alimentícias onde podem ocorrer contatos acidentais com alimentos, sem deixar de ser um eficiente lubrificante, reduzindo o atrito e o desgaste no movimento entre as partes, eliminando ruídos. Resistente à água, ao vapor e baixas temperaturas (- 50°C + 100°C).

Onde usar: Em correntes de transmissão, guias e cabos de aço de equipamentos frigoríficos, esteiras transportadoras, máquinas de corte de frios, serras de fitas, correntes de empilhadeiras, entre outros. Usado também como protetivo em peças da indústria alimentícia e de embalagens.

Modo de usar: Agitar bem e aplicar o produto no local desejado direcionando o jato. Em áreas de difícil acesso, usar o prolongador.

**CÓD. 0998 197 6
(300ml)**

AUP/DOI/DIPOANº: 3444/2002.

SILICONE LÍQUIDO



- ✍ **Proteção;**
- ✍ **Brilho;**
- ✍ **Aroma;**
- ✍ **Ideal para partes plásticas.**

Aplicação: O Silicone líquido foi desenvolvido especialmente para conservar, proporcionar brilho e proteger painéis, pára-choques, tapetes, frisos, borrachões, estofamentos de vinil, peças de borracha, etc. Repelente a água, não engordura e evita o ressecamento. Pode ser usado em automóveis, motos, barcos, lanchas, trailers, caminhões, etc.

Modo de Usar: Limpe o local da aplicação com um pano limpo e seco, aplique o Silicone líquido no local desejado. Em seguida espalhe-o para um perfeito acabamento.

CÓD. 0998 035 1
(100 ml)

Composição: *Silicone, essência.*

SILICONE GEL



- ✍ **Brilho e proteção contra o ressecamento;**
- ✍ **Embalagem econômica;**
- ✍ **Alto rendimento;**
- ✍ **Ideal para painéis e peças plásticas em geral.**

Aplicação: O Silicone gel foi desenvolvido especialmente para dar brilho e proteção contra o ressecamento em peças plásticas em geral. É ideal para painéis, pára-choques, maçanetas, acabamentos plásticos, frisos, borrachas de porta, etc.

Modo de Usar: A peça deve estar limpa e seca. Aplique o Silicone gel e espalhe bem, utilizando uma esponja. Em seguida, se necessário, retire o excesso com uma flanela limpa.

Código	Conteúdo
0998 164 8	190 gr
0998 167 9	470 gr
0998 168 6	3,5 kg

Composição: *Óleo de silicone, hidrocarboneto alifático, emulsionante, conservante, espessante, essência e água.*

VASELINA SÓLIDA



- ✍ Vaselina sólida mineral;
- ✍ Neutra.

Aplicação: A Vaseline Sólida é um produto de qualidade, obtido através de um moderno processo de fabricação, que a torna absolutamente neutra, além de proteger e lubrificar por muito mais tempo. É indicada para lubrificação de equipamentos em geral e proteção contra maresia e oxidação. É ideal para bicicletas, automóveis, equipamentos náuticos, máquinas, armas, eletrodomésticos, pólos de baterias, lubrificação de peças metálicas, montagens de peças de freio, borrachas dos vidros do carro, borrachas de suspensão, pneus, etc.

Código	Conteúdo
0998 094 8	900 ml
0998 094 360	440 g
0998 198 3	90 g

Código	Conteúdo
0998 077 1	3,0 kg

VASELINA SPRAY



- ✍ Lubrificante hidrorrepelente;
- ✍ Protege contra a maresia e corrosão;
- ✍ Usado em pólos de bateria, molinetes, trilhos de banco, etc...

Aplicação: A Vaseline Spray foi formulada à base de parafinas selecionadas com óleos básicos parafínicos. Possui excelente resistência à água, boa proteção contra a oxidação e um alto poder de lubrificação, suportando temperaturas inferiores a 60°C. Na indústria é recomendado o uso para lubrificação em locais com temperatura inferior a 60°C e que não exijam alto esforço no trabalho. No automóvel é recomendado o uso para lubrificação de fechaduras, pinos de capô, pólos de bateria, portas, desmoldantes e partes com temperaturas inferiores a 60°C. No lar pode ser usado em caixilhos e roldanas de cortinas, fechaduras, dobradiças, deslizes de gavetas, molinetes e carretilhas para pesca, etc.

Modo de usar: Agite bem a embalagem e aplique sobre a superfície limpa, direcionando o jato para as partes a serem lubrificadas. Em locais de difícil acesso, use o prolongador.

Composição: Vaseline sólida, gás propelente.

CÓD. 0998 095 5
(300ml)

GRAFITE SPRAY



Código	Conteúdo
0998 005 4	200 ml
0998 006 1	70 ml

- ✍ Lubrifica a seco;
- ✍ Alta aderência;
- ✍ Usado em canaletas de vidros, fechaduras, cadeados, dobradiças, etc.

Aplicação: O Grafite Spray é um produto seco, especialmente desenvolvido para as lubrificações onde a umidade de óleos ou graxas são indesejáveis. Por ser micropulverizado, penetra nos poros e ainda: **NÃO EMPASTA, NÃO SE DESPRENDE DAS PARTES LUBRIFICADAS, NOS MOVIMENTOS REDUZ O DESGASTE E O ESFORÇO.** Usar nas canaletas dos vidros dos automóveis, principalmente automóveis com vidros elétricos, nas antenas elétricas, reduz o esforço para o movimento, em correntes de todos os tipos que estejam constantemente expostas à poeira, em fechaduras, trincos e travas que, principalmente em épocas de chuva, ficam difíceis de serem movimentadas, etc.

Modo de usar: Limpar a região a ser lubrificada e deixá-la bem seca. Em seguida, aplicar bastante quantidade do Grafite Spray em todos os pontos sujeitos ao atrito. Em regiões de difícil acesso, utilizar o prolongador, colocando-o no bico da válvula: posicioná-la nos locais de difícil acesso e pressionar a válvula por alguns segundos. Quando o efeito cessar, voltar a aplicar o produto.

Composição: grafite e propelente.

GRAFITE EM PÓ



CÓD. 0998 047 4
(25 gramas)

- ✍ Lubrifica a seco;
- ✍ Alta aderência;
- ✍ Usado em canaletas de vidros, fechaduras, cadeados, dobradiças, etc.

Aplicação: O Grafite em pó é um produto seco, especialmente desenvolvido para as lubrificações onde a umidade de óleos ou graxas são indesejáveis. Por ser micropulverizado, penetra nos poros e ainda: **Não empasta, não se desprende das partes lubrificadas, nos movimentos, reduz o desgaste e o esforço.** Usar nas canaletas dos vidros dos automóveis, principalmente automóveis com vidros elétricos, nas antenas elétricas, reduz o esforço para o movimento, em correntes de todos os tipos que estejam constantemente expostas à poeira, em fechaduras, trincos e travas que, principalmente em épocas de chuva, ficam difíceis de serem movimentadas, etc.

Modo de usar: Limpar a região a ser lubrificada e deixá-la bem seca. Em seguida, aplicar bastante quantidade do Grafite em pó em todos os pontos sujeitos ao atrito. Quando o efeito cessar, voltar a aplicar o produto.

Composição: Carbono Puro.

CU 1100

Pasta à base de cobre resistente a 1100° C



CÓD. 0998 061 0
(300ml)

- ✍ **Evita o engripamento de porcas e parafusos;**
- ✍ **Resiste a altas temperaturas -50° a 1100° C;**
- ✍ **Lubrifica e protege;**
- ✍ **Usado em escapamentos, caldeiras, tubagens, juntas de cobre, pólos de bateria, etc.**

Aplicação: Indicado para uso como lubrificante e isolante em partes onde tenha elevada aderência, altas temperaturas e grandes pressões. Evita o engripamento entre porcas e parafusos, solduras de partes de metais, corrosão. Sua aplicação tem excelentes resultados em caldeiras, escapamentos, fornos industriais, trilhos, encaixes de chaminés, etc. Resiste a temperaturas entre -50°C à 1100°C. Onde usar: No carro: Travas de embreagem, rolamentos, flanges, pólos de baterias, conexões, prisioneiros, tubagens e juntas de escapamentos. Na indústria: Fornos, chaminés, exaustores, trilhos de deslizamento, articulações, dobradiças, caldeiras, etc...

Modo de usar: Limpar bem as superfícies a serem aplicadas. Pulverizar o produto a uma distância de aproximadamente 25 cm da área desejada. Deve-se aplicar o produto de maneira uniforme.

Composição: Pasta de cobre e propelente.

ÓLEO DE CORTE SOLÚVEL

LUBRIFICANTE E REFRIGERANTE PARA USINAGEM EM METAIS



- ✍ **Recomendado para operações de corte e usinagem de metais em máquinas ferramentas e torno CNC;**
- ✍ **Aumenta a vida útil das ferramentas de corte;**
- ✍ **Produto de origem sintética;**
- ✍ **Não apodrece;**
- ✍ **Biodegradável;**
- ✍ **Diluição de 1:1 a 1:20;**

Aplicação: Óleo solúvel foi especialmente desenvolvido para lubrificar e refrigerar máquinas e ferramentas nas operações de corte e usinagem. Pode ser utilizado em torno, torno CNC, retíficas, plainas, estampagens, serras, fresadoras, furadeiras, rosqueadeiras, repuxadeiras, brunadeiras e etc.

Modo de usar: Esgotar o óleo velho e higienizar o reservatório da máquina, para receber o óleo novo. Diluir o Óleo solúvel com água limpa, na proporção correta (conforme tabela abaixo) e abastecer o reservatório.

Usinagem pesada - 1:5

Uso geral - 1:10

Retífica - 1:20

Obs.: a concentração do produto poderá variar de 1:1 até 1:20, ou utilizado puro, dependendo da necessidade do processo.

Composição: Óleos esterificados, aditivos A.F./E.P., antiespumantes, bactericidas e fungicidas.

Código	Conteúdo	Descrição
0998 160 0	1.000 ml	Frasco
0998 153 2	5.000 ml	Galão



CÓD. 0998 103 80 (80 g)

Graxa Branca para Correntes



CÓD. 0998 100 20 (20 g)

Graxa Branca para Correntes
(Sem Bico)



CÓD. 0998 105 50 (50 g)

Graxa Azul para Rolamentos



CÓD. 0998 101 20 (20 g)

Graxa Azul para Rolamentos
(Sem Bico)



CÓD. 0998 104 80 (80 g)

Graxa Grafitada para Correntes



CÓD. 0998 056 6 (80 g)









Graxa Grafitada para Juntas
Homocinéticas (Coifas)
(Sem Bico)

GRAXA AZUL / GRAXA BRANCA

Graxa protetora contra atrito, desgaste e oxidação



Aplicação:

-  Rolamentos.
-  Dobradiças.
-  Portas corrediças.
-  Pinos com embuchamento.
-  Rótulas.
-  Roscas.
-  Cubos de roda.
-  Roldanas.









Código	Conteúdo	Cor
0998 069 6	500 gr	Azul
0998 136 5	20 kg	Azul
0998 234 8	500 gr	Branca

GRAXA - MARFAK


Graxa protetora contra atrito, desgaste e oxidação



Aplicação:

-  Rolamentos.
-  Dobradiças.
-  Portas corrediças.
-  Pinos com embuchamento.
-  Rótulas.
-  Roscas.
-  Cubos de roda.
-  Roldanas.

Modo de usar:

-  Com as pontas dos dedos ou com um pincel, pegue a quantidade necessária e aplique diretamente na superfície a ser lubrificada.

CÓD. 0998 070 2
(500g)

CÓD. 0998 137 2
(20 kg)

DESMOLDANTE PARA PLÁSTICO

Com Silicone



CÓD. 0998 193 8

Aplicação: Fluido puro de silicone, indicado para lubrificação atóxica, usado como desmoldante para plásticos, borrachas, metal-borracha, engrenagens plásticas e protetivo de peças que não sofram processos de pintura. Possui alto ponto de fulgor, grande estabilidade e oxidação e baixo ponto de congelamento.

Temperatura de trabalho: -50 a +205°C.

Embalagem: Aerossol com 300 ml.

Sem Silicone



CÓD. 0998 192 1

Aplicação: Desmoldante sem silicone, para plásticos, borrachas, metal-borracha, engrenagens plásticas e protetivo de peças que sofram processo de pintura.

Temperatura de trabalho: -50 a +205°C.

Embalagem: Aerossol com 300 ml.