



NACIONAL LUB

— DISTRIBUIDORA —

CATÁLOGO DE PRODUTOS

**QUALIDADE QUE MOVE,
PROTEÇÃO QUE PERDURA.**



**PROTEÇÃO
CONFIÁVEL**



**DESEMPENHO
CONSISTENTE**



**MÁXIMA
LUBRIFICAÇÃO**

2026

NACIONAL LUB
DISTRIBUIDORA



NACIONAL LUB
— DISTRIBUIDORA —

CÓDIGO DO PRODUTO

PA00423

PANTHER 20W50 MINERAL

O óleo lubrificante Panther é ideal para manutenção preventiva, garantindo proteção, limpeza interna do motor e excelente desempenho. Proporciona maior durabilidade e eficiência na lubrificação.



PROTEÇÃO
CONFIÁVEL



DESEMPENHO
CONSISTENTE



MÁXIMA
LUBRIFICAÇÃO

EMBALAGENS DISPONÍVEIS



1L

APROVAÇÕES E NORMAS

Atende às especificações:
SAE 20W50 API SL,

RESUMO TÉCNICO

Composição: Óleo lubrificante mineral com aditivos especiais antidesgaste, antioxidante, anti-espumante, anticorrosivo, dispersante, melhoradores de viscosidade e fluidez, aditivos de alta tecnologia que mantêm limpa e protegia as partes internas dos motores, dando-lhe vida longa.



NACIONAL LUB
— DISTRIBUIDORA —

CÓDIGO DO PRODUTO

PA00934

PANTHER 0W20

Sintético

motores modernos a combustão (gasolina, etanol, flex, GNV) e veículos híbridos que exigem lubrificantes de baixa viscosidade.



**PROTEÇÃO
CONFIÁVEL**



**DESEMPENHO
CONSISTENTE**



**MÁXIMA
LUBRIFICAÇÃO**



EMBALAGENS DISPONÍVEIS



1L

APROVAÇÕES E NORMAS

SAE 0W20, FORD WSS-M2C947-A, FORD WSS-M2C962-A1, Ford WSS-M2C960-A1, Ford WSS-M2C972-A1, ILSAC GF7A, API SQ, GM dexos1™: Gen3 (2021), Chrysler MS6395, GM 6094A e GM4718M.

RESUMO TÉCNICO

Economia de combustível de até 5%, com redução de atrito e maior eficiência energética; Lubrificante com elevado teor de agentes detergentes e dispersantes, eliminando os depósitos dos pistões; Desempenho 70% superior contra corrosão,



NACIONAL LUB
— DISTRIBUIDORA —

CÓDIGO DO PRODUTO

PA00441

PANTHER

4T 20W50

MINERAL

Óleo lubrificante mineral
para motocicletas 4T classificada como JASO MA2



PROTEÇÃO
CONFIÁVEL



DESEMPENHO
CONSISTENTE



MÁXIMA
LUBRIFICAÇÃO

EMBALAGENS DISPONÍVEIS



1L

APROVAÇÕES E NORMAS

Atende às especificações:
API SL / JASO MA/ JASO MA2.

RESUMO TÉCNICO

Produzido no Brasil, o óleo Panther é formulado para atender às necessidades específicas de motores de duas rodas, oferecendo uma excelente resistência ao desgaste e à oxidação. Sua composição mineral assegura que o motor permaneça limpo e livre de impurezas,



NACIONAL LUB
— DISTRIBUIDORA —

CÓDIGO DO PRODUTO

PA00948

PANTHER 5W30

Sintético

O óleo 5W30 com classificação API SQ/SP (como os da linha Panther ou equivalentes modernos) é ideal para motores modernos de carros leves movidos a gasolina, etanol, flex ou GNV



**PROTEÇÃO
CONFIÁVEL**



**DESEMPENHO
CONSISTENTE**



**MÁXIMA
LUBRIFICAÇÃO**

EMBALAGENS DISPONÍVEIS



1L

APROVAÇÕES E NORMAS

Atende às especificações:
SAE 5W30, FORD WSS-M2C946-A, FORD WSS-M2C961-A1, Ford WSS-M2C971-A1, ILSAC GF-7A, API SQ, GM dexos1™: Gen3 (2021), Chrysler MS6395, GM 6094A e GM4718M.

RESUMO TÉCNICO

Economia de combustível de até 5%, com redução de atrito e maior eficiência energética; Lubrificante com elevado teor de agentes detergentes e dispersantes, eliminando os depósitos dos pistões; Desempenho 70% superior contra corrosão,



NACIONAL LUB
— DISTRIBUIDORA —

CÓDIGO DO PRODUTO

PA00735

PANTHER

4T 10W30

semissintético

Óleo lubrificante semissintético
para motocicletas 4T classificada como JASO MA2



PROTEÇÃO
CONFIÁVEL



DESEMPENHO
CONSISTENTE



MÁXIMA
LUBRIFICAÇÃO



EMBALAGENS DISPONÍVEIS



1L

APROVAÇÕES E NORMAS

Atende às especificações:
API SL / JASO MA2.

RESUMO TÉCNICO

Recomendado para motores, embreagens e transmissões de motocicletas quatro tempos de alta rotação e uso intenso, especialmente motocicletas Honda fabricadas após 2011. Atende às normas API SL e JASO MA2, com viscosidade SAE 10W-30.



NACIONAL LUB
— DISTRIBUIDORA —

CÓDIGO DO PRODUTO

PA00429

PANTHER 15W40

semissintético

Ideal para motores de veículos leves e pesados.



PROTEÇÃO
CONFIÁVEL



DESEMPENHO
CONSISTENTE



MÁXIMA
LUBRIFICAÇÃO



EMBALAGENS DISPONÍVEIS



1L

APROVAÇÕES E NORMAS

Atende às especificações:
API SL / SAE 15W40.

RESUMO TÉCNICO

A escolha ideal para quem busca eficiência, proteção e durabilidade para o motor do seu veículo. Desenvolvido com uma fórmula avançada, este óleo proporciona uma lubrificação superior e um desempenho confiável em diferentes condições de condução.



NACIONAL LUB
— DISTRIBUIDORA —

PANTHER 5W30

Sintético

Formulação premium para motores de alta performance que exigem proteção máxima. Formulação premium para motores de alta performance.



**PROTEÇÃO
CONFIÁVEL**



**DESEMPENHO
CONSISTENTE**



**MÁXIMA
LUBRIFICAÇÃO**



CÓDIGO DO PRODUTO

PA00424

EMBALAGENS DISPONÍVEIS



1L

APROVAÇÕES E NORMAS

Atende às especificações:
API SN

RESUMO TÉCNICO

A escolha ideal para quem busca eficiência, proteção e durabilidade para o motor do seu veículo. Desenvolvido com uma fórmula avançada, este óleo proporciona uma lubrificação superior e um desempenho confiável em diferentes condições de condução.



NACIONAL LUB
— DISTRIBUIDORA —

CÓDIGO DO PRODUTO

PA00406

PANTHER 15W40

Mineral

Lubrificante mineral multiviscoso indicado para motores a Diesel, oferecendo excelente proteção, estabilidade de viscosidade e controle de depósitos. Reduz o desgaste,



PROTEÇÃO
CONFIÁVEL



DESEMPENHO
CONSISTENTE



MÁXIMA
LUBRIFICAÇÃO



EMBALAGENS DISPONÍVEIS



20L

APROVAÇÕES E NORMAS

Atende às especificações:

API GL-4 / SL

RESUMO TÉCNICO

Indicado para motores a Diesel. Proporciona uma ótima proteção aos componentes do motor. Possui ótima estabilidade de viscosidade, devido à sua aditivação especial, controla a formação de depósitos dentro do motor, reduzindo o desgaste, ferrugem e corrosão das partes lubrificadas. Recomendado para uso em caminhões, ônibus, e equipamentos pesados.



NACIONAL LUB
— DISTRIBUIDORA —

CÓDIGO DO PRODUTO

PA00402

PANTHER 68 AW

MINERAL

Aplicações Indicado para diversos tipos de equipamentos, como:
Prensas hidráulicas, Máquinas injetoras de plástico
Máquinas de usinagem com sistemas hidráulicos
Empilhadeiras, Escavadeiras, retroescavadeiras e pás-carregadeiras



**PROTEÇÃO
CONFIÁVEL**



**DESEMPENHO
CONSISTENTE**



**MÁXIMA
LUBRIFICAÇÃO**



EMBALAGENS DISPONÍVEIS



20L

APROVAÇÕES E NORMAS

Atende às especificações:
DIN 51524-2 (HLP), Denison
Parker (HF-0, HF-1, HF-2) e
ISO 11158 (L-HM).

RESUMO TÉCNICO

Ação antidesgaste, para ajudar a prolongar a vida útil das bombas;
Alta redução da formação de borra e de depósitos;
Excelente separação água-óleo, para proteção contra a ferrugem e corrosão;
Alta resistência à oxidação.



NACIONAL LUB
— DISTRIBUIDORA —

CÓDIGO DO PRODUTO

PA00400

PANTHER 68 HL MINERAL

Lubrificante hidráulico desenvolvido para sistemas de média e alta pressão, oferecendo estabilidade térmica, proteção contra desgaste e resistência à oxidação.



PROTEÇÃO
CONFIÁVEL



DESEMPENHO
CONSISTENTE



MÁXIMA
LUBRIFICAÇÃO



EMBALAGENS DISPONÍVEIS



20L

APROVAÇÕES E NORMAS

Atende às especificações:
IN 51524-1 (HL) / ISO VG 68.

RESUMO TÉCNICO

Excelente proteção contra a corrosão;
Evita a formação de espuma;
Alta resistência à oxidação;
Compatível com materiais de vedação





NACIONAL LUB
— DISTRIBUIDORA —

CÓDIGO DO PRODUTO

PA00398

PANTHER 85W140 MINERAL

O OLEO 85W140 GEAR HP GL4 20L PANTHER, da marca PANTHER, oferece desempenho superior e durabilidade. Fabricado com materiais de alta resistência, é uma escolha confiável para quem busca qualidade e eficiência.



PROTEÇÃO
CONFIÁVEL



DESEMPENHO
CONSISTENTE



MÁXIMA
LUBRIFICAÇÃO



EMBALAGENS DISPONÍVEIS



20L

APROVAÇÕES E NORMAS

Atende às especificações:

API GL-4 / SAE 85W140.

RESUMO TÉCNICO

Ótima Proteção para as peças;
Elevado coeficiente de atrito;
Excelente proteção contra corrosão;
Excelente proteção contra o desgaste.





NACIONAL LUB
— DISTRIBUIDORA —

CÓDIGO DO PRODUTO

PA00484

PANTHER 90

MINERAL

O Óleo Transmissão Panther Gear API GL-4 SAE 90 foi desenvolvido especialmente para atender as demandas de veículos pesados, ônibus e equipamentos fora de estrada, proporcionando excelente desempenho mesmo em condições extremas de carga e temperatura.



PROTEÇÃO
CONFIÁVEL



DESEMPENHO
CONSISTENTE



MÁXIMA
LUBRIFICAÇÃO



EMBALAGENS DISPONÍVEIS



20L

APROVAÇÕES E NORMAS

Atende às especificações:

API GL-4 / SAE 90

RESUMO TÉCNICO

Elevada resistência à oxidação: evita a formação de depósitos e garante maior durabilidade ao sistema. Proteção eficiente contra corrosão e ferrugem: prolonga a vida útil dos componentes internos. Formulação avançada: protege sincronizadores de ligas metálicas sensíveis, mantendo o funcionamento suave da transmissão. Desempenho estável: mantém performance consistente sob altas temperaturas e esforços mecânicos intensos.



NACIONAL LUB
— DISTRIBUIDORA —

CÓDIGO DO PRODUTO

PA00387

PANTHER 140 MINERAL

Lubrificante mineral para transmissões e engrenagens hipóides, formulado para suportar altas cargas, atrito intenso e temperaturas elevadas. Indicado para caminhões, máquinas agrícolas, utilitários e equipamentos industriais.



PROTEÇÃO
CONFIÁVEL



DESEMPENHO
CONSISTENTE



MÁXIMA
LUBRIFICAÇÃO



EMBALAGENS DISPONÍVEIS



20L

APROVAÇÕES E NORMAS

Atende às especificações:

API GL-4 / SAE 140

RESUMO TÉCNICO

Boa proteção para engrenagens moderadamente carregadas;
Compatibilidade com sincronizadores e metais amarelos;
Proteção eficiente contra corrosão;
Redução do desgaste em condições normais de operação.





NACIONAL LUB
— DISTRIBUIDORA —

CÓDIGO DO PRODUTO

PA00002

PANTHER 10W30 MINERAL

Ideal para tratores e máquinas agrícolas que exigem alto desempenho dos sistemas hidráulicos, transmissão e freios úmidos. Compatível com as principais normas dos maiores fabricantes do mercado.



PROTEÇÃO
CONFIÁVEL



DESEMPENHO
CONSISTENTE



MÁXIMA
LUBRIFICAÇÃO



EMBALAGENS DISPONÍVEIS



20L

APROVAÇÕES E NORMAS

Atende às especificações:
API GL-4 / AGCO (MASSEY-FER-GUSON)
1145 / ALLISON: C-4 / CNH MAT 3525 / JOHN-
DEERE: J20C / SAE 10W30

RESUMO TÉCNICO

O Óleo Panther Tractor Multi TDH SAE 10W30 é um lubrificante mineral multifuncional especialmente desenvolvido para tratores e equipamentos agrícolas. Sua formulação avançada permite o uso simultâneo em transmissões, comandos finais, diferenciais, freios úmidos e sistemas hidráulicos oferecendo máxima versatilidade e praticidade para o produtor rural.



NACIONAL LUB
— DISTRIBUIDORA —

LUBRAX 5W30

SINTÉTICO

Óleo lubrificante sintético para motores a gasolina, etanol, flex e GNV. Sua tecnologia API SP reduz o consumo de combustível em até 4,6% e oferece proteção avançada ao motor, prevenindo a pré-ignição em baixas rotações (LSPI), especialmente em motores modernos de injeção direta (T/GDI).



**PROTEÇÃO
CONFIÁVEL**



**DESEMPENHO
CONSISTENTE**



**MÁXIMA
LUBRIFICAÇÃO**



CÓDIGO DO PRODUTO

1026719

EMBALAGENS DISPONÍVEIS



1L

APROVAÇÕES E NORMAS

Atende às especificações:

API: SP

ILSAC: GF-7A | GF-6A

RESUMO TÉCNICO

Reduz o consumo de combustível em até 4,6%, de acordo com testes de economia (Seq. VIE da API). Oferece proteção contra LSPI (pré-ignição em baixa rotação), evitando falhas graves no motor. Proporciona maior limpeza interna com desempenho 10% superior em controle de depósitos frente ao API SP.



NACIONAL LUB
— DISTRIBUIDORA —

CÓDIGO DO PRODUTO

1026716

LUBRAX 5W30 SINTÉTICO

Desenvolvido para atender os mais avançados padrões de desempenho exigidos por veículos modernos, incluindo modelos com motores turbo de injeção direta, veículos híbridos e automóveis com correia dentada banhada a óleo.



**PROTEÇÃO
CONFIÁVEL**



**DESEMPENHO
CONSISTENTE**



**MÁXIMA
LUBRIFICAÇÃO**

EMBALAGENS DISPONÍVEIS



1L

APROVAÇÕES E NORMAS

Atende às especificações:
ACEA C2, C3
MB 229.31, 229.51, 229.52

RESUMO TÉCNICO

Óleo lubrificante com baixo teor de cinzas sulfatadas, indicado para motores a diesel de alta rotação, gasolina, flex, etanol e GNV. Sua fórmula evita o entupimento dos sistemas DPF e EGR, o que reduz as emissões de poluentes, preserva a potência original do veículo e prolonga a vida útil do motor.



NACIONAL LUB
— DISTRIBUIDORA —

CÓDIGO DO PRODUTO

1026941

LUBRAX 15W40

SEMISSINTÉTICO

É responsável por lubrificar as partes internas do motor, reduzindo o atrito entre os componentes móveis e evitando o desgaste prematuro. Ele ajuda a proteger contra altas temperaturas, oxidação e formação de resíduos, garantindo melhor desempenho, economia e maior vida útil do motor.



**PROTEÇÃO
CONFIÁVEL**



**DESEMPENHO
CONSISTENTE**



**MÁXIMA
LUBRIFICAÇÃO**



EMBALAGENS DISPONÍVEIS



1L

APROVAÇÕES E NORMAS

Atende às especificações:
API SP

RESUMO TÉCNICO

Motores a gasolina, etanol, flex e GNV. Veículos de uso urbano intenso (transporte por aplicativo, táxis e comerciais). Benefícios: Película de proteção contra desgaste, maior durabilidade do motor e redução de paradas para manutenção.



NACIONAL LUB
— DISTRIBUIDORA —

LUBRAX 0W20

SINTÉTICO

Desenvolvido para atender os mais avançados padrões de desempenho exigidos por veículos modernos, incluindo modelos com motores turbo de injeção direta, veículos híbridos e automóveis com correia dentada banhada a óleo.



**PROTEÇÃO
CONFIÁVEL**



**DESEMPENHO
CONSISTENTE**



**MÁXIMA
LUBRIFICAÇÃO**



CÓDIGO DO PRODUTO

1026718

EMBALAGENS DISPONÍVEIS



1L

APROVAÇÕES E NORMAS

Atende às especificações:
API SQ

RESUMO TÉCNICO

Proteção superior contra desgaste e formação de depósitos. Compatibilidade com veículos híbridos e turboalimentados. Redução do atrito e maior durabilidade da correia banhada a óleo.



NACIONAL LUB
— DISTRIBUIDORA —

CÓDIGO DO PRODUTO

1026719

LUBRAX

20W50

MINERAL

Lubrificante mineral para motores à gasolina/flex. Óleo lubrificante mineral multiviscoso para uso nos motores a gasolina, etanol, flex e GNV que exigem lubrificante com nível de desempenho API SL ou inferiores.



**PROTEÇÃO
CONFIÁVEL**



**DESEMPENHO
CONSISTENTE**



**MÁXIMA
LUBRIFICAÇÃO**

EMBALAGENS DISPONÍVEIS



1L

APROVAÇÕES E NORMAS

Atende às especificações:
API: SL

RESUMO TÉCNICO

Oferece uma maior proteção contra a formação de borras e depósitos, mesmo a altas temperaturas, reduzindo o desgaste e a corrosão das partes lubrificadas; Possui elevada resistência a oxidação e aditivação que confere ao óleo uma elevada estabilidade térmica; Excelente desempenho em qualquer temperatura, permitindo partidas rápidas, mesmo a baixas temperaturas.



NACIONAL LUB
— DISTRIBUIDORA —

CÓDIGO DO PRODUTO

1026752

LUBRAX 15W40 MINERAL

Desenvolvido para motores pesados a diesel, oferecendo proteção e desempenho em condições normais de operação.



PROTEÇÃO
CONFIÁVEL



DESEMPENHO
CONSISTENTE



MÁXIMA
LUBRIFICAÇÃO



EMBALAGENS DISPONÍVEIS



20L

APROVAÇÕES E NORMAS

Atende às especificações:
API CI-4 SAE 15W-40

RESUMO TÉCNICO

Óleo lubrificante mineral multi viscoso desenvolvido para motores diesel de alta potencia, superalimentados ou turbo alimentados, com desempenho confiável em condições leves, moderadas ou severas de operação.



NACIONAL LUB
— DISTRIBUIDORA —

CÓDIGO DO PRODUTO

41120905

SHELL 10W40 SINTÉTICO

O Shell Helix HX7 SP é um óleo lubrificante indicado para motores a gasolina, etanol, gás e motores modernos turbo com injeção direta. Ele oferece proteção contra o desgaste causado pelas condições severas do trânsito diário (urbano e rodoviário) e previne danos provocados pela pré-ignição em baixa velocidade (LSPI).



PROTEÇÃO
CONFIÁVEL



DESEMPENHO
CONSISTENTE



MÁXIMA
LUBRIFICAÇÃO

EMBALAGENS DISPONÍVEIS



1L

APROVAÇÕES E NORMAS

Atende às especificações:
API SP

RESUMO TÉCNICO

Utiliza óleos básicos sintéticos e minerais para atingir níveis de desempenho mais elevados em relação aos formulados apenas com óleos minerais. Bloqueia ativamente depósitos prejudiciais que prejudicam o desempenho.



NACIONAL LUB
— DISTRIBUIDORA —

CÓDIGO DO PRODUTO

12000012

SHELL 20W50 MINERAL

- Veículos a gasolina, etanol, GNV ou Flex-Fuel equipados com sistema de recirculação dos gases de combustão ou conversores catalíticos.
- Motores diesel com injeção indireta, aspirados ou turbo-alimentados.



**PROTEÇÃO
CONFIÁVEL**



**DESEMPENHO
CONSISTENTE**



**MÁXIMA
LUBRIFICAÇÃO**



EMBALAGENS DISPONÍVEIS



1L

APROVAÇÕES E NORMAS

Atende às especificações:
API SL

RESUMO TÉCNICO

A formulação de Shell Helix HX3 ajuda a proteger os motores de veículos mais antigos e de maior quilometragem submetidos a condições diárias de tráfego. Shell Helix HX3 pode ser usado em motores movidos a gasolina, etanol, bicomcombustíveis (etanol/gasolina) e GNV,



NACIONAL LUB
— DISTRIBUIDORA —

CÓDIGO DO PRODUTO

12000012

VECTIS AW68

MINERAL

Óleo lubrificante industrial de uso geral, indicado para sistemas hidráulicos, compressores, engrenagens, redutores, mancais e diversos maquinários (como prensas, injetoras e máquinas têxteis).



**PROTEÇÃO
CONFIÁVEL**



**DESEMPENHO
CONSISTENTE**



**MÁXIMA
LUBRIFICAÇÃO**



EMBALAGENS DISPONÍVEIS



20L

APROVAÇÕES E NORMAS

Atende às especificações:

DIN: 51524 Parte 1 (HL) e Parte 2 (HLP)

Denison Park: HF-0, HF-1 e HF-2

Eaton Vickers: I-286-S3 e M-295-S

Cincinnati Lamb: P-68 e P-70

Bosch: RE 90 220

US Steel: 127 / 136

ASTM / ISO: ASTM D-6158 (HM/HV) e ISO 11158 (HM/HV)

RESUMO TÉCNICO

São formulados com óleos básicos parafínicos e contêm aditivos antioxidante, anticorrosivo, antidesgaste e antiespumante. Possuem boas características de resistência a cargas e ao desgaste, protegendo as partes móveis da bomba e outros componentes do sistema.



NACIONAL LUB
— DISTRIBUIDORA —

CÓDIGO DO PRODUTO

16560

INGRAX-UNI MP/GRF

GRAFITADA

Graxa à base de sabão de lítio com 30% de grafite, indicada para mancais, buchas, pinos, articulações e aplicações submetidas a cargas de choque. Oferece boa resistência à água, altas temperaturas e proteção contra contaminantes abrasivos.



PROTEÇÃO
CONFIÁVEL



DESEMPENHO
CONSISTENTE



EMBALAGENS DISPONÍVEIS



20kg

APROVAÇÕES E NORMAS

Atende às especificações:

ATSM 4950

DIN 51825

RESUMO TÉCNICO

Graxa à base de sabão de lítio e 30% de grafite, desenvolvida para aplicações automotivas, industriais e de construção. Apresenta boa bombeabilidade, hidrorrepelência e resistência a altas temperaturas, formando uma película aderente que auxilia na proteção contra desgaste e entrada de materiais abrasivos. Ponto de Gota: 195°C



NACIONAL LUB
— DISTRIBUIDORA —

CÓDIGO DO PRODUTO

16652

INGRAX-UNI

UNILIT EP-2

LÍTIO

Graxa à base de sabão de lítio com aditivos de extrema pressão (EP), indicada para rolamentos, mancais e componentes submetidos a altas cargas. Oferece excelente proteção contra desgaste, oxidação e corrosão, além de boa resistência à água e estabilidade mecânica.



**PROTEÇÃO
CONFIÁVEL**



**DESEMPENHO
CONSISTENTE**



EMBALAGENS DISPONÍVEIS



20kg

APROVAÇÕES E NORMAS

Atende às especificações:

ASTM D4950 LA/GB

DIN 51825 KP2P-20 (NLGI 2)

RESUMO TÉCNICO

Graxa de alta performance à base de sabão de lítio e óleos básicos parafínicos, formulada com aditivos de extrema pressão. Indicada para mancais de rolamentos e deslizamento, cubos de roda, pinos, articulações e outras aplicações submetidas a altas cargas e temperaturas. Ponto de Gota: 200 °C



NACIONAL LUB
— DISTRIBUIDORA —

CÓDIGO DO PRODUTO

16328

INGRAX-UNI

UNILIT BLUE

LÍTIO

Indicada para lubrificação de mancais, rolamentos, acoplamentos, partes móveis e pequenas caixas de engrenagens, além de mancais ferroviários e componentes automotivos como juntas estriadas, eixos cardãs, pinos e articulações de chassis.



**PROTEÇÃO
CONFIÁVEL**



**DESEMPENHO
CONSISTENTE**



EMBALAGENS DISPONÍVEIS



1kg



20kg

APROVAÇÕES E NORMAS

Atende às especificações:
ASTM 4950: LA/GB
DIN 51825:K2P-20

RESUMO TÉCNICO

Graxa de múltiplas aplicações, na cor azul, à base de sabão de lítio e óleos minerais de alta qualidade. Possui excelente resistência mecânica e a altas temperaturas, boa resistência a água e proporciona proteção contra a corrosão e a oxidação. PONTO DE GOTA 150°



NACIONAL LUB
— DISTRIBUIDORA —

CÓDIGO DO PRODUTO

16052

INGRAX-UNI UNI MT

CALCÍO

Graxa de alta adesão, desenvolvida para lubrificação de correntes de motos, oferecendo proteção contra desgaste, oxidação e corrosão, além de excelente permanência mesmo em condições severas.



PROTEÇÃO
CONFIÁVEL



DESEMPENHO
CONSISTENTE



EMBALAGENS DISPONÍVEIS



APROVAÇÕES E NORMAS

Atende às especificações:

ASTM D4950: LA

DIN 51825: OG2D-20

Grau NLGI: 2.

RESUMO TÉCNICO

Graxa branca à base de sabão de cálcio. Excelente resistência à água e boa aderência, auxiliando na redução do desgaste prematuro do conjunto. Ponto de Gota: 101°C