

Pregão nº 045/2022
PROPOSTA COMERCIAL

Razão social: **CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA EIRELI**
Nome Fantasia: **CONCEITO**
CPF/CNPJ: **14.869.829/0001-30**
Endereço: **RODOVIA BR 282, Nº. 340**
Cidade: **NOVA ERECHIM**
Estado: **SANTA CATARINA**
Telefone: **49 9 8803 7748**
Fax:
e-Mail: **volneiw1970@gmail.com**
Representante: **Guilherme Weschenfel**
Telefone: **49 9 8803 7748**

CEP: **89865000**

A presente proposta tem como objeto:

A presente licitação tem por objeto o REGISTRO DE PREÇOS para possível aquisição de óleos lubrificantes, hidráulicos e graxas para manutenção da frota do município, para o exercício financeiro de 2022/2023, em conformidade com as especificações constantes do Anexo ?C? deste Edital.

De acordo com as especificações constantes do edital licitatório do Pregão nº 045/2022, em especial seu anexo I - Termo de Referência.

Item	Tratamento	Descrição do item	Marca	Quantidade	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
1	Normal	ÓLEO LUBRIFICANTE 15-W-40 P/MOTOR DIESEL - BLD C/2 [17517] - ÓLEO LUBRIFICANTE 15-W-40 API CG4, P/MOTOR DIESEL - BLD C/20 LITROS	DEITON	776	355,10000	275.557,60
2	Normal	OLEO HIDRÁULICO 68 HD BLD C/20 LITROS [17504] - OLEO HIDRÁULICO 68 HD BLD C/20 LITROS	DEITON	400	297,84000	119.136,00
3	Normal	OLEO HIDRÁULICO ATF TIPO A - BLD C/20 LITROS [17508] - OLEO HIDRÁULICO ATF TIPO A - BLD C/20 LITROS	DEITON	310	345,00000	106.950,00
4	Normal	OLEO LUBRIFICANTE - API GL 5 90 SP BLD 20 LTRS [17510] - OLEO LUBRIFICANTE - API GL 5 90 SP BLD 20 LTRS	DEITON	140	629,36000	88.110,40
5	Normal	OLEO LUBRIFICANTE - API GL 5 140 SP BLD 20 LT [17509] - OLEO LUBRIFICANTE - API GL 5 140 SP BLD 20 LT	DEITON	210	629,36000	132.165,60
6	Normal	FLUÍDO TRANSMISSÃO HIDRÁULICA - BALDE C/ 20 LITROS [17523] - FLUÍDO TRANSMISSÃO HIDRÁULICA - BALDE C/ 20 LITROS	DEITON	39	567,61000	22.136,79
7	Normal	ÓLEO SINTÉTICO 5W40 P/MOTORES A GASOLINA - LITRO [17524] - ÓLEO SINTÉTICO 5W40 P/MOTORES A GASOLINA - LITRO	DEITON	720	48,50000	34.920,00
8	Normal	FLUIDO PARA RADIADOR - LITRO [22923] - FLUIDO PARA RADIADOR - LITRO	RADNA	1210	16,06000	19.432,60
9	Normal	FLUIDO PARA FREIO DOT 4 - 500ML [17516] - FLUIDO PARA FREIO DOT 4 - 500ML	RADNA	650	10,80000	7.020,00
10	Normal	GRAXA ROLAMENTO INDUSTRIAL LITIO MP-2 - SUPERIOR, C/20 KGS [17538] - GRAXA ROLAMENTO INDUSTRIAL LITIO MP-2 - SUPERIOR, C/20 KGS	LUMAX	170	444,82000	75.619,40
11	Normal	ÓLEO LUBRIFICANTE API GL 5 85-W-140 BALDE C/ 20 LTRS [22925] - ÓLEO LUBRIFICANTE API GL 5 85-W-140 BALDE C/ 20 LTRS	DEITON	226	514,90000	116.367,40

12	Normal	ÓLEO HIDRAÚLICO E DE TRANSMISSÃO HY-GARD PARA TRATOR DA MARCA JOHN DEERE, BALDE COM 20 LITROS	JON	20	740,00000	14.800,00
13	Normal	ÓLEO HIDRAULICO WBF 100 - BALDE COM 20 LITROS	SHELL	155	441,09000	68.368,95
14	Normal	ÓLEO PARA MOTORES 2 TEMPOS - FRASCOS DE 500ML [17530] - ÓLEO PARA MOTORES 2 TEMPOS - FRASCOS DE 500ML	LUBRAX	500	20,72000	10.360,00
15	Normal	ARLA 32 - REAGENTE LIQUIDO A BASE DE URÉIA - BOMBONA DE 1000 LITROS [22924] - ARLA 32 - REAGENTE LIQUIDO A BASE DE URÉIA - BOMBONA DE 1000 LITROS	ECO	8	5.384,00000	43.072,00
16	Normal	GRAXA P/PINOS E CHASSIS CA-2 - TAMBOR LUMAX C/170 KGS [17539] - GRAXA P/PINOS E CHASSIS CA-2 - TAMBOR C/170 KGS		6	3.591,00000	21.546,00
17	Normal	OLEO 10 W 40 SINTETICO P/ MOTOR A DIESEL - BALDE COM 20 LITROS	DEITON	350	815,51000	285.428,50
18	Normal	OLEO SAE 90 API GL5 [17497] - OLEO SAE 90 API GL5	DEITON	100	32,90000	3.290,00
19	Normal	OLEO SAE 140 - BALDE COM 20 LITROS	DEITON	100	541,78000	54.178,00
20	Normal	OLEO 85W140 BALDE	DEITON	100	836,29000	83.629,00
21	Normal	OLEO 10 W - BALDE COM 20 LITROS	LUBRAX	100	386,90000	38.690,00
22	Normal	OLEO 10W30 - BALDE COM 20 LITROS	DEITON	150	426,10000	63.915,00
23	Normal	ÓLEO SINTÉTICO 5W30 P/MOTORES A GASOLINA - LITRO [17531] - ÓLEO SINTÉTICO 5W30 P/MOTORES A GASOLINA - LITRO	DEITON	520	37,99000	19.754,80
24	Normal	ÓLEO SEMI SINTÉTICO P/MOTORES A GASOLINA - LITRO [17525] - ÓLEO SEMI SINTÉTICO P/MOTORES A GASOLINA - LITRO	DEITON	410	36,50000	14.965,00
25	Normal	FLUIDO PARA FREIOS DOT3 - FRASCOS 500ML [17527] - FLUIDO PARA FREIOS DOT3 - FRASCOS 500ML	RADNA	410	23,52000	9.643,20
26	Normal	ÓLEO SINTÉTICO 15-W-40 P/MOTOR GASOLINA [17520] - ÓLEO SINTÉTICO 15-W-40 P/MOTOR GASOLINA	DEITON	50	32,90000	1.645,00
27	Normal	ÓLEO LUBRIFICANTE 5W30 PARA MOTORES A DIESEL	DEITON	500	60,00000	30.000,00

Valor total proposto: 1.760.701,24

Concordamos com todas as exigências do edital.

Conceito Comércio e Distribuidora Eire
 CNPJ: 14.869.829/0001-30
 IE: 256813834
 Rua Wilma Schlessner, 57-Industrial
 Bonito - SC
 Tel: (49) 35698-3662

Nome completo, assinatura do responsável legal e carimbo da empresa

LOCAL/DATA



Mercedes-Benz

Mercedes-Benz
do Brasil Ltda.
Uma Empresa Daimler

À

Petrobras Distribuidora S.A

Avenida Fabor s/numero

Duque de Caxias - RJ

A/C: Sr(a). Marco Antonio Gonzalez de Almeida

Fax.: (21) 2677-3173

Relatório nº: TLP.13.350028

Data do relatório: 19.02.13

Nº identificação:

Nº desenho: MB 228.3

Status / data: 19.02.13

Nº modificação:

Distribuição:

Plantas usuárias:

Elaborado por: Alessandra

e-mail: alessandra.assis@daimler.com

Fone: (11) 4173-8787

Fax: (11) 4173-8600

RELATÓRIO DE EXAME DE PRIMEIRA AMOSTRA - EMPB

Código da peça:

Denominação: Lubrax Top Turbo

1. Avaliação da amostra

- 1.1. Material: **Conforme análise atende a especificação**
- 1.2. Dimensional: **Não aplicável**
- 1.3. Montagem: **Não aplicável**
- 1.4. Funcionabilidade: **Atende aos testes funcionais**

2. Conclusão geral

- Aprovação para aplicação: **Sim** Validade da aprovação: **19/02/2023**
- Necessário nova amostra: **Não**
- Necessário retrabalho: **Não**
- Aprovado com restrição: **Não aplicável**

3. Observações :

Dados complementares: A amostra atende a BeVo 228.3 e corresponde ao CAC 576/13. Produto aprovado para IS.

Qualquer modificação em relação a amostra, quando da sua aprovação, deverá ser comunicada à MBBras e sua aplicação dependerá de nova homologação, através do EMPB.

A MBBras reserva-se o direito de reavaliar o produto quando achar conveniente, ficando patente que, diante de qualquer divergência constatada em relação a amostra aprovada, fica facultada a suspensão temporária ou definitiva da aprovação do produto.

Marco A. Raposo

Materiais Não Metálicos e Processos MBBras - TLP2

(Original assinado em poder do TLP2)

26/2/13

Mercedes-Benz do Brasil Ltda.
Av. Alfred Jurzykowski, 562
São Bernardo do Campo - SP - Brasil
09680-900
Fone: +55 11 4173-6611
Fax: +55 11 4173-7667



Mercedes-Benz - Marca registrada da Daimler, Stuttgart, Alemanha

HOMOLOGAÇÃO

A Azus Indústria e Comercio de Máquinas Ltda, CNPJ 20.724.304/0001-09, Incrição Estadual 091/0358826, sediada na Avenida Antonio Marinho Albuquerque, 965, Distrito Industrial, Passo Fundo-RS, CEP:99043-800, informa por meio deste que aprova, usa e recomenda os produtos da Lucheti Lubrificantes, sendo estes lubrificantes homologados à linha de montagem de suas máquinas, além do uso nos veículos de sua frota.

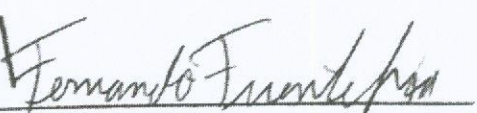
Os produtos utilizados pela Azus Industria e Comércio de Máquinas Ltda são:

- DEITON TRAKTOR SAE 10W/30;
- DEITON PLUS 15W/40 API SL;
- DEITON EXTRA GEAR HD - SAE 80W/90;
- HIDRA AW 68;
- DEITON ORION SAE 15W/40 API CI-4.

Passo Fundo/RS, 22 de maio de 2020.

20.724.304/0001-09

Azus Comercio de Máquinas Ltda


Eng. Fernando Bopp Fuentesfria
Responsável Técnico



Descritivo Técnico

ORION CI-4 SAE 15W40

Descrição:

Óleo lubrificante mineral multiviscoso de alto desempenho, recomendado para motores a diesel com aspiração natural, turbo alimentados ou superalimentados e principalmente os motores mais recentes de alta velocidade. Devido ao balanceamento especial de sua formulação, confere uma melhor estabilidade ao cisalhamento, possui um alto índice de viscosidade, mantendo a viscosidade ideal em qualquer temperatura de funcionamento do motor, proporcionando partidas fáceis mesmo sob baixas temperaturas, um excelente funcionamento de válvulas, anéis, mantendo-os limpos, e sem formação de borra. Prolonga a vida útil do motor e minimiza a quantidade de paradas para manutenção. O resultado é um produto que atende as principais especificações de mercado, podendo ser utilizado em frotas mistas, proporcionando uma excelente economia.

Aplicação:

Indicado para lubrificação de motores movidos a diesel de caminhões, tratores, ônibus, utilitários, equipamentos agrícolas, em serviços rodoviários, urbanos ou fora-de-estrada, que operam em condições severas. Desenvolvido para motores que requerem aprovação Mercedes Benz MB 228.3, MAN 3275 e Volvo VDS-3.

Intervalos de troca: Condições normais: 20.000 KM.

Níveis de Desempenho:

- Grau de Viscosidade SAE 15W40, API CI-4, ACEA E7-16, JASO DH-1, ALLISON C4, GLOBAL DHD-1, DEUTZ DQC III-10, VOLVO VDS-3, MB 228.3, MAN M3275-1, MTU Tipo 2, Detroit Diesel DDC 93K215, Cummins CES 20078, Mack EO-N, Mack EO-M PLUS, Renault Trucks RLD-2, Caterpillar ECF-1a.

Análises Típicas:

	ORION CI-4	SAE 15W40
Densidade relativa a 20/4°C	NBR 7148	0,860 – 0,900
Viscosidade cSt a 40°C	NBR 10441	90 – 120
Viscosidade cSt a 100°C	NBR 10441	12,5 – 16,3
Índice de Viscosidade	NBR 14358	100 Mínimo
Ponto de Fulgor, vaso aberto (coc) °C	NBR 11341	220 Mínimo
Ponto de Fluidez, °C	NBR 11349	- 27
Corrosão Lâmina de cobre	NBR 14359	1b

Notas:

Os dados provenientes das análises típicas representam os valores modais da produção, não constituindo especificações, podendo ser alteradas sem prévio aviso. Conforme resolução 450/2012 do CONAMA, óleos e embalagens usados, devem ser armazenados e depois coletados por empresas autorizadas pela ANP.

Para informações mais detalhadas consulte nosso departamento técnico.

SIGA AS RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE DO VEÍCULO.

Cópia não controlada

End: Rua Colina de São Marcos, 29 – Jardim Iguatemi – CEP: 08485-525
Fone/Fax: (11) 2732-8020 / 2732-8021 – São Paulo – SP.

Versão: 0

Data da última revisão: 10/2019



LINHA HIDRA

INDICAÇÃO / DESCRIÇÃO / BENEFÍCIOS

Óleo lubrificante mineral, indicado para lubrificação de sistemas hidráulicos e sistemas circulatórios que operem em condições de baixa pressão e temperatura, (**abaixo de 1800 rpm e pressões abaixo de 1500 Lbs**), em equipamentos industriais, veiculares ou outros equipamentos que necessitem de um lubrificante com estas características e classificação.

Formulado com óleos minerais selecionados e aditivos antidesgaste, antioxidante, anticorrosivo, antiespumante e demulsificante.

- Possui excelente compatibilidade com os materiais de vedação, tais como, retentores, anéis e demais componentes existentes no sistema.
- Proporciona maior vida útil do equipamento, em função da sua elevada lubrificação.
- Eficiente proteção contra a corrosão das partes metálicas;
- Evita a formação de espuma, prejudicial ao sistema, garantindo um perfeito funcionamento;
- Possui boa resistência a oxidação e tem ótima propriedade de demulsibilidade, separando-se rapidamente da água, caso ocorra contaminação. (sistemas lubrífil).
- Devido sua formulação balanceada, proporciona excelente desempenho aos equipamentos.

NÍVEIS DE DESEMPENHO

Atende a especificação: **ISO - VG / Tipo HL / DIN 51524 parte 1.**

ANÁLISES TÍPICAS

LINHA HIDRA		10	22	32	46	68	100	150	220	320
Cor	NBR 14483	0,5	1,0	1,5	2,0	3,0	2,5	3,0	3,5	3,5
Aparência	M.A.L. 010	Liq.límp	Liq.límp	Liq.límp	Liq.límp	Liq.límp	Liq.límp	Liq.límp	Liq.límp	Liq.límp
Densidade a 20/4°C	NBR 7148	0,865	0,898	0,898	0,900	0,860	0,890	0,920	0,890	0,890
Viscosidade cSt a 40°C	NBR 10441	10	22	32	46	68	100	150	220	320
Ponto de Fulgor, °C	NBR 11341	150	150	160	170	190	210	210	210	230
Ponto de Fluidez, °C	NBR 11349	-10	-10	-10	-5	-5	-5	-5	-5	-5
TAN, mg KOH/g	NBR 14248	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Corrosão a lâmina de cobre	NBR 14359	1 A	1 A	1 A	1 A	1 A	1 A	1 A	1 A	1 A

Notas:

- Os dados provenientes das análises típicas representam os valores modais da produção, não constituindo especificações, podendo ser alteradas sem prévio aviso.
- Conforme resolução 362/05 do CONAMA, óleos e embalagens usados, devem ser armazenados e depois coletados por empresas autorizadas pela ANP.

Para informações mais detalhadas consulte nosso departamento técnico.

SIGA AS RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO.

COPIA NÃO CONTROLADA

End: Rua Colina de São Marcos, 29 – Jardim Iguatemi – CEP: 08485-525
Fone/Fax: (11) 2732-8020 / 2732-8021 – São Paulo – SP.

B
O
L
E
T
I
M

T
É
C
N
I
C
O



Descritivo Técnico

DEITON ATF

Descrição:

Fluido de transmissão formulado à partir de óleos minerais selecionados e pacote de aditivos que confere alta performance mesmo em condições severas. Excelente resistência à oxidação, elevado índice de viscosidade e coloração vermelha para uma melhor verificação de possíveis vazamentos.

Aplicação:

Deiton ATF é indicado para lubrificação de transmissões automáticas, direção hidráulica em veículos leves e pesados, ou outros equipamentos que requeiram um fluido com estas características

NÍVEIS DE DESEMPENHO:

Atende grau de viscosidade SAE 5W30 e norma GM Tipo-A, sufixo A (TASA).

ANÁLISES TÍPICAS:

	DEITON ATF	SAE 5W30
Cor	M.A.L. 026	Vermelho
Aparência	M.A.L.010	Líquido Límpido
Densidade a 20/4°C	NBR 7148	0,840 - 0,880
Viscosidade a 40°C cSt	NBR 10441	45 a 55
Viscosidade a 100°C, cSt	NBR 10441	9,3 a 12,5
Índice de viscosidade	NBR 14358	150 Mínimo
Ponto de Fulgor, °C	NBR 11341	180 Mínimo
Corrosão Lamina de cobre	ASTM D 130	1 b

Notas:

Os dados provenientes das análises típicas representam os valores modais da produção, não constituindo especificações, podendo ser alteradas sem prévio aviso.

Conforme resolução 362/05 do CONAMA, óleos e embalagens usados, devem ser armazenados e depois coletados por empresas autorizadas pela ANP.

Para informações mais detalhadas consulte nosso departamento técnico.

SIGA AS RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE DO VEÍCULO.

End: Rua Colina de São Marcos, 29 – Jardim Iguatemi – CEP: 08485-525
Fone/Fax: (11) 2732-8020 / 2732-8021 – São Paulo – SP.



DEITON EXTRA GEAR

INDICAÇÃO / DESCRIÇÃO / BENEFÍCIOS

Óleo lubrificante mineral do tipo EP (extrema pressão), recomendado para caixas de transmissão e diferencial do tipo hipoidal, para veículos de passeio, caminhões, ônibus e tratores.

Formulado com óleos minerais selecionados e aditivos antidesgaste, antioxidante, anticorrosivo e antiespumante.

- Possui aditivos de extrema pressão, à base de fósforo /enxofre para minimizar os pontos de micro soldas, provocado pelo contato entre os dentes das engrenagens.
- Assegura uma longa permanência em serviço, suportando cargas e temperaturas elevadas;
- Proporciona boa capacidade de limpeza interna, evitando a formação de depósitos, vernizes e lacas;
- Devido aos aditivos incorporados ao produto, proporciona nível de proteção elevado, aumentando assim a vida útil do equipamento.

O **DEITON EXTRA GEAR** é compatível com todos os óleos lubrificantes **API-GL 5** disponíveis no mercado

NÍVEIS DE DESEMPENHO : Atende ao nível de serviço **API-GL 5**, MIL-L 2105 B e MIL-L 2105 D.

ANÁLISES TÍPICAS:

DEITON EXTRA GEAR		SAE 90	80W 90	SAE 140	SAE 85w90	SAE 85W140
Densidade a 20/4°C	NBR 7148	0,888	0,880	0,900	0,880	0,890
Viscosidade cSt a 40°C	NBR 10441	165 a 320	140 a 170	380 a 460	135 a 165	370 a 480
Viscosidade cSt a 100°C	NBR 10441	13,5 a 18,5	13,5 a 18,5	24 a 32,5	13,5 a 18,5	24 a 32,5
Índice de Viscosidade	NBR 14358	99	115	98	100	100
Ponto de Fulgor, °C	NBR 11341	220	220	230	220	250
Ponto de Fluidez, °C	NBR 11349	- 9	- 9	- 6	-6	- 6
Corrosão Lâmina de cobre	NBR 14359	1 b	1b	1b	1b	1b

Notas:

- Os dados provenientes das análises típicas representam os valores modais da produção, não constituindo especificações, podendo ser alteradas sem prévio aviso.
- Conforme resolução 362/05 do CONAMA, óleos e embalagens usados, devem ser armazenados e depois coletados por empresas autorizadas pela ANP.

Para informações mais detalhadas consulte nosso departamento técnico

SIGA AS RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE DO VEÍCULO.

CÓPIA NÃO CONTROLADA

Fábrica: Rua Colina de São Marcos, 29 – Jardim Iguatemi – CEP: 08485-525
Fone/Fax: (11) 2732-8020/2732-8021 São Paulo – SP.

BOLLETTI M
CONCÉPTEC



Descritivo Técnico

DEITON TRAT

Descrição:

Óleo lubrificante mineral do tipo multifuncional (**TOU – TRACTOR OIL UNIVERSAL**), formulado com óleos minerais selecionados e pacote de aditivos. Tem como principais características:

- Aditivos (EP) extrema pressão, para minimizar o desgaste das partes metálicas;
- Garante o uso seguro em sistemas de freio úmido (banhados a óleo), diminuindo o atrito, eliminando os ruídos e os deslizamentos nas frenagens, comum em tratores;
- Evita a formação de espuma, prejudicial ao sistema, garantindo um perfeito funcionamento;
- Excelente compatibilidade com os materiais de vedação existente no sistema, como retentores, anéis ou outros componentes;
- Previne a corrosão das partes metálicas lubrificadas, protegendo-as do ataque de substâncias corrosivas, proporcionando um aumento da vida útil do equipamento;

Aplicação:

Óleo multifuncional para tratores, recomendado para lubrificação da caixa de transmissão, sistema hidráulico, sistema de freio úmido, engrenagens e conversores de torque, que operem sob condições extremas de cargas e temperatura.

Níveis de Desempenho:

Grau de Viscosidade: ISO VG 100, equivalente ao SAE 10W30, MASSEY FERGUSON, AGCO ALLIS, WHITE FARM EQUIPAMENTO, FORD e VOLVO.

Análises Típicas:

DEITON TRAT		
Densidade relativa a 20/4°C	NBR 7148	0,850 – 0,890
Viscosidade cSt a 40°C	NBR 10441	90,00 – 110,00
Viscosidade cSt a 100°C	NBR 10441	10,00 – 14,00
Índice de Viscosidade	NBR 14358	Mínimo 90
Ponto de Fulgor, vaso aberto (coc) °C, mínimo	NBR 11341	Mínimo 220
Ponto de Fluidez, °C, mínimo	NBR 11349	-15

Notas:

Os dados provenientes das análises típicas representam os valores modais da produção, não constituindo especificações, podendo ser alteradas sem prévio aviso. Conforme resolução 450/2012 do CONAMA, óleos e embalagens usados, devem ser armazenados e depois coletados por empresas autorizadas pela ANP.

Para informações mais detalhadas consulte nosso departamento técnico.

SIGA AS RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE DO VEÍCULO.

Cópia não controlada

End: Rua Colina de São Marcos, 29 – Jardim Iguatemi – CEP: 08485-525
Fone/Fax: (11) 2732-8020 / 2732-8021 – São Paulo – SP.



Descritivo Técnico

DEITON NEW FORCE SN

Descrição:

Óleo lubrificante multiviscoso 100% sintético de alta performance, desenvolvido com a mais avançada tecnologia para atender as recentes especificações dos modernos motores fabricados pela GM - General Motors e outras montadoras que demandam baixa viscosidade. Associado a um especial pacote de aditivos e a tecnologia de redução de atrito, contribui para a redução no consumo de combustível, confere uma melhor estabilidade ao cisalhamento, excelente proteção contra o desgaste e ótima resistência a oxidação. Graças ao seu forte poder de detergência, possui uma ótima capacidade de limpeza interna do motor, minimizando a formação de resíduos e borra, permitindo melhor desempenho em qualquer temperatura, possibilitando partida rápida mesmo a baixas temperaturas e proporcionando uma película lubrificante e protetora nas partes móveis do motor.

Deiton New Force SN é classificado como um lubrificante RC "Conservador de Recursos". Possui aprovação General Motors dexos1™ (2010) e atende ou excede as classificações de serviço ILSAC GF-5 e API SN.

Aplicação:

Indicado para lubrificação de motores movidos a gasolina, etanol e gás natural (GNV).

Níveis de Desempenho:

- SAE 0W20, API SN / RC (*Resource Conserving*), FORD WSS-M2C947-A, GM 6094M, ILSAC GF-5 e dexos1™ (2010).
- SAE 5W20, API SN / RC (*Resource Conserving*), FORD WSS-M2C945-A e ILSAC GF-5.
- SAE 5W30, API SN / RC (*Resource Conserving*), FORD WSS-M2C946-A, Chrysler MS6395, FIAT 9.55535-CR1, GM 6094M, ILSAC GF-5 e dexos1™ (2010).
- SAE 5W40, API-SN e ILSAC GF -5.

Análises Típicas:

DEITON NEW FORCE SN		SAE 0W20	SAE 5W20	SAE 5W30	SAE 5W40
Densidade relativa a 20/4°C	NBR 7148	0,820 – 0,860	0,830 – 0,870	0,830 – 0,870	0,840 – 0,880
Viscosidade cSt a 40°C	NBR 10441	40 – 60	50,6 – 74,8	60 – 80	80 – 95
Viscosidade cSt a 100°C	NBR 10441	6,9 – 9,3	5,6 – 9,3	9,3 – 12,5	12,5 – 16,3
Índice de Viscosidade	NBR 14358	150 Mínimo	150 Mínimo	150 Mínimo	150 Mínimo
Ponto de Fulgor, vaso aberto °C	NBR 11341	210 Mínimo	210 Mínimo	210 Mínimo	210 Mínimo
Ponto de Fluidez, °C	NBR 11349	-40	-40	-40	-40
Corrosão em Lâmina de cobre	NBR 14359	1b	1b	1b	1b

Notas:

Os dados provenientes das análises típicas representam os valores modais da produção, não constituindo especificações, podendo ser alteradas sem prévio aviso. Conforme resolução 450/2012 do CONAMA, óleos e embalagens usados, devem ser armazenados e depois coletados por empresas autorizadas pela ANP.

Para informações mais detalhadas consulte nosso departamento técnico.

SIGA AS RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE DO VEÍCULO.

Cópia não controlada

End: Rua Colina de São Marcos, 29 – Jardim Iguatemi – CEP: 08485-525
Fone/Fax: (11) 2732-8020 / 2732-8021 – São Paulo – SP.



Julho / 2017

BOLETIM TÉCNICO

PRODUTO: T-5 Long Life

CÓDIGO: RQ9041

CARACTERÍSTICAS: Produto T-5 Long Life é um protetor concentrado, que contém inibidores para proteção do sistema de arrefecimento, inibe a formação de corrosão, cavitação e incrustações.

APLICAÇÃO: Em sistemas de arrefecimento – Radiador de veículos.

MODO DE USAR: Diluir 40% do produto em 60% de água, de acordo com as instruções do fabricante do veículo. Repita a operação a cada 30.000 km ou 6 meses (o que ocorrer primeiro).

RECOMENDAÇÕES: Mantenha fora do alcance das crianças e animais domésticos. Evite inalação ou aspiração, contato com os olhos e o contato com a pele. Em caso de contato com os olhos e a pele lave imediatamente com água em abundância. Em caso de ingestão não provoque vômito e consulte imediatamente o centro de intoxicações ou o médico levando o rótulo do produto. Nunca dar nada via oral a uma pessoa inconsciente. Em caso de inalação ou aspiração, remova o paciente para local arejado e consulte imediatamente o centro de intoxicações o médico levando o rótulo do produto. Manter o produto em sua embalagem original. Não reutilizar a embalagem vazia para outros fins. Mantenha longe do fogo e superfícies aquecidas. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado em lugar ventilado. Telefone de emergência - DISQUE INTOXICAÇÕES ANVISA 0800-722-6001.

CUIDADOS: DURANTE A TROCA NUNCA MISTURAR FLUIDOS DE OUTRA MARCA.

ARMAZENAGEM: Armazenar em temperatura ambiente, com ventilação e na própria embalagem.. Manter as embalagens sempre fechadas.

VALIDADE: 36 meses a partir da data de fabricação.

PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS:

ASPECTO VISUAL	DENSIDADE A20 °C (g/ml)	pH (tq)	ENSAIO DE CORROSÃO	COR	ODOR
LIQUIDO LIMPIDO	1.000 - 1.020	7,5 - 11,5	ATENDE A NORMA NBR 13705	ROSA	SUAVE CARACTERÍSTICO

DADOS CADASTRAIS:

CÓDIGO	EMBALAGEM	VOLUME	COD. BARRAS IND.	COD. BARRA CAIXA	CLASSIF. FISCAL
RQ9041-12	FRASCO	12X1 LT	7898173501881	17898173501888	3824.99.41
RQ9041-24	FRASCO	24X1 LT	7898173501881	27898173501885	3824.99.41
RQ9041-05	BOMBONA	01X5LT	7898173507470		3824.99.41
RQ9041-20	BOMBONA	01X20LT	7898173507487		3824.99.41
RQ9041-50	BOMBONA	01X50LT	7898173507494		3824.99.41



Ficha Técnica

Revisão: 000

FLUIDO PARA FREIOS - DOT 4 - CÓD. 7040

1 - FABRICANTE

Radnaq produtos automotivos LTDA.
Rua Prefeito Olivier Ramos Nogueira, 610 - Cumbica - Guarulhos/SP
CÉP 07222-170 - SAC-RAD: 11 2488-2200 Site: www.radnaq.com.br - e-mail: radnaq@radnaq.com.br

2 - DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Recomendado para sistema hidráulico de freios e embreagens de automóveis, caminhões, ônibus, pick-ups e tratores. O produto segue as especificações NBR 9292 - TIPO 4, SAE J 1703 - FMVSS N° 116 DOT - 4. Ponto de ebulição acima de 230 °C. (Consulte o manual do proprietário).

3 - MODO DE USO

Verifique o nível do fluido uma vez por mês e troque o fluido a cada 12 meses.

4 - PRECAUÇÕES

Se ingerido procure assistência médica. Em contato com os olhos lave imediatamente com água por 15 minutos e procure assistência médica. Manter o produto fora do alcance de crianças e animais, não reutilizar esta embalagem para outros fins.
Manter a embalagem fechada em lugar seco isento de contaminações. Evite contato com superfícies pintadas, lonas e pastilhas de freios dos veículos.

5 - COMPOSIÇÃO

Essencialmente mistura de glicóis.

6 - EMBALAGEM

Frasco plástico de 200 ml e 500 ml.

7 - VALIDADE

03 anos após a data de fabricação.

8 - PROPRIEDADES TÍPICAS

ENSAIOS	ESPECIFICAÇÕES
Aspecto	Líquido Límpido
Odor	Característico
Densidade	1,110 - 1,130 g/mL
pH	7,0 - 11,5
Ponto de ebulição	≥ 230 °C
Cor	Vermelho
Viscosidade C.Ford 2 mm	55 - 65 segundos



BOLETIM TÉCNICO
GRAXA LUBRIFICANTE
LUMAX GREASE MP-2 AZUL

A Graxa **LUMAX GREASE MP-2 AZUL** é uma graxa a base de Sabão de Lítio, recomendada para uso industrial e automotivo, incluindo mancais planos, rolamentos, cubos de rodas, cabos, correntes, partes móveis de máquinas, equipamentos e qualquer outra peça móvel que exija uma lubrificação de graxa do tipo múltiplas aplicações.

COMPOSIÇÃO: Composta por óleos minerais de alta qualidade, sabão de Lítio, pacote de aditivos especiais, proteção contra oxidação e corrosão.

CLASSIFICAÇÃO: Graxa com sabão de Lítio Grau NLGI -2

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Tipo de Sabão	Lítio
Classificação NLGI	2
Penetração trabalhada 60x à 25 °C	265 - 295
Cor visual	Azul
Ponto de Gota	165 °C mín.

OBS: As características típicas são valores médios de produção, porém não representam especificações do produto.

EMBALAGENS: Produto disponível em: 24X500G, 12X1KG, baldes de 10KG e 20KG e tambores de 170KG.



Descrição e Aplicação

Óleo lubrificante de primeira linha, aprovado para sistemas hidráulicos e transmissões de tratores Massey Ferguson, Maxion, Ford, New Holland, Valmet, Agrale, Yanmar e CBT, providos de freio úmido.

Formulado segundo o sistema internacional de garantia de qualidade Shell com óleos básicos minerais selecionados e aditivos antidesgaste, antioxidante, detergente, anticorrosivo e antiespumante e modificador de fricção.

Benefícios

- Prolonga a vida útil da transmissão dos tratores, pela ação de componentes protetores contra desgaste prematuro, ferrugem e corrosão.
- Possui viscosidade adequada a um funcionamento uniforme do sistema, com máxima eficiência da transmissão de força, em qualquer condição de trabalho.
- Possui baixa tendência à formação de borras, inclusive nas condições mais adversas.
- Proporciona baixíssimo nível de ruído de operação, pela presença de agentes redutores de fricção.

Desempenho

- É recomendado pela AGCO, para tratores e colheitadeiras Massey Ferguson, sendo utilizado como primeiro enchimento na fábrica.
- Atende às especificações Ford M2C86B, John Deere J 20A e Massey Ferguson M-1135.
- Atende à classificação de serviço API GL4

Saúde e Segurança

Para evitar danos ao indivíduo ou ao meio ambiente, utilize o produto de forma adequada e siga corretamente as indicações do fabricante do equipamento. Caso necessário, solicite a "Ficha de Dados de Segurança do Produto".

Embalagens

- Caixa de 4X4L
- Frasco de 20 L
- Tambor 200 L
- Granel

Atendimento ao Cliente

Para mais informações, entre em contato com o **TELETEC**, nosso Serviço Técnico Shell, através do telefone: **(11) 2171-0440**, ou pelo correio eletrônico **fale@shell.com**. Visite nosso site na internet. www.shell.com.br.

Características Típicas

Densidade a 20/4°C – ASTM D-1298	0,887
Viscosidade Cinemática a 40°C, cSt – ASTM D-445	87,7
Viscosidade Cinemática a 100°C, cSt – ASTM D-445	10,8
Índice de Viscosidade – ASTM D-2270	108
Ponto de Fulgor COC, °C – ASTM D-92	232
Ponto de Fluidez, °C – ASTM D-97	- 30

Revisão: 06/07

LUBRAX ESSENCIAL 2T

Óleo lubrificante mineral para uso em motores dois tempos a gasolina refrigerados a ar, que exijam lubrificantes com nível de desempenho API TC. Disponível no grau SAE 30.

LUBRAX ESSENCIAL 2T controla a formação de depósitos e reduz o desgaste e a corrosão das partes lubrificadas.

LUBRAX ESSENCIAL 2T contém um corante vermelho que tem a função exclusiva de identificar sua presença em misturas com a gasolina, devendo ser misturado ao combustível nas proporções recomendadas pelos fabricantes dos equipamentos.

LUBRAX ESSENCIAL 2T é recomendado para uso em motores de equipamentos de média potência, tais como motosserras, ciclomotores, cortadores de grama e motocicletas.

LUBRAX ESSENCIAL 2T atende ao nível de desempenho API TC.

Aditivos- anticorrosivo, antidesgaste, antiferrugem, detergente, dispersante, abaixador do ponto de fluidez e corante vermelho.

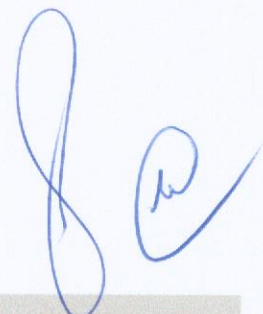
ANÁLISES TÍPICAS *


GRAU SAE		30
Densidade a 20/4°C		0,8839
Ponto de Fulgor (VA)	(°C)	88
Ponto de Fluidez	(°C)	-21
Viscosidade a 40°C	(cSt)	94,6
Viscosidade a 100°C	(cSt)	11,5
Índice de Viscosidade		110
Cinzas Sulfatadas	(%peso)	0,16

*As Análises Típicas representam os valores modais da produção, não constituindo especificações. Para informações mais detalhadas primeiramente consulte nossa assistência técnica.

Janeiro/2011

LUBRAX  **PETROBRAS**



 CEDRO Química	AMOSTRAGEM E TESTES DO ARLA 32		
	rev 00	data 03/12/2014	código ES 001

3. Especificações

Uréia: 31,8 - 33,2 % por peso

Alcalinidade como NH ₃ :	
Biureto	Máximo 0,2 % por peso
Insolúveis	Máximo 0,3 % por peso
Aldeído	Máximo 20 mg/kg
Fosfato (PO ₄ -3):	Máximo 5 mg/kg
Alumínio	Máximo 0,5 mg/kg
Cálcio:	Máximo 0,5 mg/kg
Ferro:	Máximo 0,5 mg/kg
Cobre	Máximo 0,2 mg/kg
Zinco	Máximo 0,2 mg/kg
Crômio	Máximo 0,2 mg/kg
Níquel	Máximo 0,2 mg/kg
Magnésio	Máximo 0,5 mg/kg
Sódio:	Máximo 0,5 mg/kg
Potássio	Máximo 0,5 mg/kg
Densidade a 20°C	1087,0 - 1093,0 kg/m ³
Índice de refração a 20°C	1,3814 - 1,3843 (-)

4. ANEXOS


Não há

5. CONTROLE DOS REGISTROS

Não há

6. CONTROLE DE ALTERAÇÕES

Data	Nº da revisão alterados	Itens alterados	Descrição das alterações
03/12/2014	00	-	-

 CEDRO Química	ESPECIFICAÇÃO - ARLA 32		
	rev 00	data 03/12/2014	código ES 001

Aprovação:

1. OBJETIVO

- Estabelecer as especificações do ARLA 32

2. REFERÊNCIAS

- ISO 22241-1
- IN – IBAMA nº 23 de 11/06/2009 (anexo 01)

3. ESPECIFICAÇÕES

O ARLA-32 é uma solução aquosa com um conteúdo de uréia de 32,5% em peso.

1. Dados gerais	
Composição química	Uréia em água
Número CAS (uréia)	57-13-6 (CAS: Chemical Abstracts Service)
Fórmula Molecular (uréia)	(NH ₂) ₂ CO ou CH ₄ N ₂ O
Sinónimos mais comuns (uréia)	Carbamida, Carboníldiamida, Diamida de ácido carbônico
Denominação em outros idiomas:	
Alemão	Harnstoff;
Espanhol:	Urea
Francês:	Urée
Latim:	Carbamidum, Urea pura, Ureum
2. Propriedades físicas	
Solubilidade em água	Ilimitada
Aspecto	Transparente e incolor
Cheiro	Sem cheiro ou com um leve cheiro a amoníaco
Ponto de cristalização	- 11,5 °C aprox.
Viscosidade (a 25°C):	1,4 mPa s aprox.
Condutividade térmica (a 25°C)	0,570 W/m K aprox.
Calor específico (a 25°C)	3,40 kJ/kg K aprox.
Tensão superficial	min. 65 mN/m



BOLETIM TÉCNICO
GRAXA LUBRIFICANTE
LUMAX GREASE CA-2 CASTANHA

A Graxa **LUMAX GREASE CA-2 CASTANHA** é uma graxa mineral com base de sabão de cálcio, fabricada especialmente para lubrificação de pinos automotivos, chassis e implementos agrícolas.

Sua temperatura de trabalho vai de -5 à +80 °C.

COMPOSIÇÃO: Composta por óleos minerais de alta qualidade, sabão de cálcio, pacote de aditivos especiais, boa adesividade e resistência a ação da água.

CLASSIFICAÇÃO: Graxa com sabão de Cálcio Grau NLGI -2

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Tipo de Sabão	Cálcio
Classificação NLGI	2
Penetração trabalhada 60x à 25 °C	265 - 295
Cor visual	Castanho
Ponto de Gota	95 °C mín.

OBS: As características típicas são valores médios de produção, porém não representam especificações do produto.

EMBALAGENS: Produto disponível em: 24X500G, 12X1KG, baldes de 10KG e 20KG e tambores de 170KG.

Lumax Industria e Comercio de Óleo Lubrificante EIRELI
Rua Rute Ferraz de Angeliz 886 sala 29
Vila Bella Campinas SP
CEP 13087-729



Descritivo Técnico

DEITON ORION EXTREME SAE 10W40

Descrição:

Óleo lubrificante 100% sintético multiviscoso de alta performance, desenvolvido com a mais avançada tecnologia para atender as recentes especificações de motores a diesel com aspiração natural, turbo alimentados ou superalimentados. Devido ao balanceamento especial de sua formulação, confere uma melhor estabilidade ao cisalhamento, possui baixo teor de fósforo, enxofre e cinzas sulfatadas (**LOW SAPS**), a fim de manter limpo o filtro de particulados de Diesel (DPF), possui elevado índice de viscosidade, mantendo-se ideal em qualquer temperatura, proporcionando partidas fáceis mesmo sob baixas temperaturas, garante uma reserva alcalina (TBN) superior que aumenta a capacidade de controle de depósitos e desgaste. Prolonga a vida útil do motor e reduz o consumo de combustível. O resultado é um produto que atende as principais especificações de mercado, podendo ser utilizado em frotas mistas, proporcionando uma excelente economia.

Aplicação:

Indicado para lubrificação de motores movidos a diesel de caminhões, tratores, ônibus, utilitários, equipamentos agrícolas, em serviços rodoviários, urbanos ou fora-de-estrada, que operam em condições severas. Desenvolvido para motores que requerem aprovação Mercedes Benz MB 228.51, MAN M3477 e Volvo VDS-3.

Intervalos de troca: Condições normais: 40.000 KM.

Níveis de Desempenho:

- Grau de Viscosidade SAE 10W40, ACEA E6-16, ACEA E7-16, DQC IV-10LA, MTU 3.1, MAN M3477, MB 228.51, Mack EO-N, Renault RLD-2, Volvo VDS-3.

Análises Típicas:

	DEITON ORION EXTREME	SAE 10W40
Densidade relativa a 20/4°C	NBR 7148	0,830 – 0,870
Viscosidade cSt a 40°C	NBR 10441	80 – 120
Viscosidade cSt a 100°C	NBR 10441	12,5 – 16,3
Índice de Viscosidade	NBR 14358	150 Mínimo
Ponto de Fulgor, vaso aberto (coc) °C	NBR 11341	220 Mínimo
Ponto de Fluidez, °C	NBR 11349	- 33

Notas:

Os dados provenientes das análises típicas representam os valores modais da produção, não constituindo especificações, podendo ser alteradas sem prévio aviso. Conforme resolução 450/2012 do CONAMA, óleos e embalagens usados, devem ser armazenados e depois coletados por empresas autorizadas pela ANP.

Para informações mais detalhadas consulte nosso departamento técnico.

SIGA AS RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE DO VEÍCULO.

Cópia não controlada

End: Rua Colina de São Marcos, 29 – Jardim Iguatemi – CEP: 08485-525
Fone/Fax: (11) 2732-8020 / 2732-8021 – São Paulo – SP.

LUBRAX GRANS TAC 3

Óleo para conversores de torque e sistemas hidráulicos, atendendo à especificação ALLISON C-3. Disponível nos graus SAE 10W e 30.

LUBRAX GRANS TAC 3 evita o desgaste e a corrosão das peças lubrificadas e sua aditivação garante resistência à formação de espuma.

LUBRAX GRANS TAC 3 é qualificado na especificação ALLISON C-3.

Aditivos - anticorrosivo, antidesgaste, antiespumante, detergente, dispersante e abaixador do ponto de fluidez.

ANÁLISES TÍPICAS *

GRAU SAE		10W	30
Densidade @ 20/4°C		0,8814	0,8911
Ponto de Fulgor (VA)	(°C)	226	244
Ponto de Fluidez	(°C)	-24	-6
Viscosidade @ 40°C	(cSt)	36,80	109,0
Viscosidade @ 100°C	(cSt)	6,20	12,19
Índice de Viscosidade		116	102
Índice de Basicidade Total	(mgKOH/g)	10,0	10,0

* As Análises Típicas representam os valores modais da produção, não constituindo especificações. Para informações mais detalhadas primeiramente consulte nossa assistência técnica.

março/98

LUBRAX  **PETROBRAS**

Não necessita de aditivação extra. Para descarte use as instalações dos postos de serviço, conforme Resolução CONAMA 362/05. Preservar o meio ambiente é responsabilidade de todos.



Descritivo Técnico

DEITON PLUS API SL

Descrição:

Óleo lubrificante semissintético multiviscoso, de última geração, desenvolvido especialmente com óleos sintéticos, óleos minerais selecionados e pacote de aditivos de última geração, antiespumante, modificador de índice de viscosidade e abaixador de ponto de fluidez, que permite melhor desempenho em qualquer temperatura, possibilitando partida rápida, mesmo a baixas temperaturas. Proporciona boa capacidade de limpeza interna do motor graças ao seu forte poder de detergência, minimizando a formação de resíduos, gomas e vernizes.

Reduz o atrito ao máximo, o que diminui o desgaste prematuro dos componentes do motor, sendo compatível com todos os conversores catalíticos. Atende às principais especificações das indústrias automotivas.

Aplicação:

Indicado para lubrificação de motores movidos a gasolina, etanol e gás natural (GNV).

NÍVEIS DE DESEMPENHO:

- SAE 5W30: Atende ao nível de serviço API SJ/SL/CF.
- SAE 10W40: Atende ao nível de serviço API SJ/SL/CF.
- SAE 15W40: Atende ao nível de serviço API SL.

ANÁLISES TÍPICAS:

DEITON PLUS API SL		SAE 5W30	SAE 10W40	SAE 15W40
Densidade relativa a 20/4°C	NBR 7148	0,850 – 0,890	0,850 – 0,890	0,850 – 0,890
Viscosidade cSt a 40°C	NBR 10441	80	95	100
Viscosidade cSt a 100°C	NBR 10441	9,3 – 12,5	12,5 – 16,3	12,5 – 16,3
Índice de Viscosidade	NBR 14358	130 Mínimo	130 Mínimo	130 Mínimo
Ponto de Fulgor, vaso aberto (coc) °C	NBR 11341	210 Mínimo	220 Mínimo	220 Mínimo
Ponto de Fluidez, °C	NBR 11349	- 30	- 30	- 30
Corrosão Lâmina de cobre	NBR 14359	1b	1b	1b

Notas:

Os dados provenientes das análises típicas representam os valores modais da produção, não constituindo especificações, podendo ser alteradas sem prévio aviso.

Conforme resolução 362/2005 do CONAMA, óleos e embalagens usados, devem ser armazenados e depois coletados por empresas autorizadas pela ANP.

Para informações mais detalhadas consulte nosso departamento técnico

SIGA AS RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE DO VEÍCULO.

Cópia não controlada

End: Rua Colina de São Marcos, 29 – Jardim Iguatemi – CEP: 08485-525
Fone/Fax: (11) 2732-8020 / 2732-8021 – São Paulo – SP.

Data da última revisão: 12/2018



Ficha Técnica

Revisão: 000

FLUIDO PARA FREIOS - DOT 3 - CÓD. 7030

1 - FABRICANTE

Radnaq produtos automotivos LTDA.
Rua Prefeito Olivier Ramos Nogueira, 610 - Cumbica - Guarulhos/SP
CEP 07222-170 - SAC-RAD: 11 2488-2200 Site: www.radnaq.com.br - e-mail: radnaq@radnaq.com.br

2 - DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Recomendado para sistema hidráulico de frenagem de veículos automotivos, proporcionando segurança nas frenagens.

3 - MODO DE USO

Verifique o nível do fluido uma vez por mês e troque o fluido a cada 12 meses.

4 - PRECAUÇÕES

Se ingerido procure assistência médica. Em contato com os olhos lave imediatamente com água por 15 minutos e procure assistência médica. Manter o produto fora do alcance de crianças e animais, não reutilizar esta embalagem para outros fins.

Manter a embalagem fechada em lugar seco isento de contaminações. Evite contato com superfícies pintadas, lonas e pastilhas de freios dos veículos.

5 - COMPOSIÇÃO

Mistura de glicóis.

6 - EMBALAGEM

Frasco plástico de 200 ml e 500 ml.

7 - VALIDADE

Valido por tempo indeterminado se armazenado nas condições recomendadas.

8 - PROPRIEDADES TÍPICAS

ENSAIOS	ESPECIFICAÇÕES
Aspecto	Líquido Límpido
Odor	Característico
Densidade	1,145 - 1,165 g/mL
pH (1%):	6,0 - 7,0
Cor	Azul
Viscosidade C.Ford 2 mm	55 - 65 segundos



Descritivo Técnico

DEITON PLUS API SL

Descrição:

Óleo lubrificante semissintético multiviscoso, de última geração, desenvolvido especialmente com óleos sintéticos, óleos minerais selecionados e pacote de aditivos de última geração, antiespumante, modificador de índice de viscosidade e abaixador de ponto de fluidez, que permite melhor desempenho em qualquer temperatura, possibilitando partida rápida, mesmo a baixas temperaturas. Proporciona boa capacidade de limpeza interna do motor graças ao seu forte poder de detergência, minimizando a formação de resíduos, gomas e vernizes. Reduz o atrito ao máximo, o que diminui o desgaste prematuro dos componentes do motor, sendo compatível com todos os conversores catalíticos. Atende às principais especificações das indústrias automotivas.

Aplicação:

Indicado para lubrificação de motores movidos a gasolina, etanol e gás natural (GNV).

NÍVEIS DE DESEMPENHO:

- SAE 5W30: Atende ao nível de serviço API SJ/SL/CF.
- SAE 10W40: Atende ao nível de serviço API SJ/SL/CF.
- SAE 15W40: Atende ao nível de serviço API SL.

ANÁLISES TÍPICAS:

DEITON PLUS API SL		SAE 5W30	SAE 10W40	SAE 15W40
Densidade relativa a 20/4°C	NBR 7148	0,850 – 0,890	0,850 – 0,890	0,850 – 0,890
Viscosidade cSt a 40°C	NBR 10441	80	95	100
Viscosidade cSt a 100°C	NBR 10441	9,3 – 12,5	12,5 – 16,3	12,5 – 16,3
Índice de Viscosidade	NBR 14358	130 Mínimo	130 Mínimo	130 Mínimo
Ponto de Fulgor, vaso aberto (coc) °C	NBR 11341	210 Mínimo	220 Mínimo	220 Mínimo
Ponto de Fluidez, °C	NBR 11349	- 30	- 30	- 30
Corrosão Lâmina de cobre	NBR 14359	1b	1b	1b

Notas:

Os dados provenientes das análises típicas representam os valores modais da produção, não constituindo especificações, podendo ser alteradas sem prévio aviso. Conforme resolução 362/2005 do CONAMA, óleos e embalagens usados, devem ser armazenados e depois coletados por empresas autorizadas pela ANP.

Para informações mais detalhadas consulte nosso departamento técnico.

SIGA AS RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE DO VEÍCULO.

Cópia não controlada

End: Rua Colina de São Marcos, 29 – Jardim Iguatemi – CEP: 08485-525
Fone/Fax: (11) 2732-8020 / 2732-8021 – São Paulo – SP.

Versão: 3

Data da última revisão: 12/2018



CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA EIRELI

CNPJ: 14.869.829/0001-30

ROD BR 282, Nº. 340, BAIRRO RURAL

NOVA ERECHIM/SC

FONE: 49-98898-8662 – 8803-7748

E-MAIL: volneiw1970@gmail.com

PREGÃO PRESENCIAL Nº. 022/2022

Ao município de Abelardo Luz/SC

PROPOSTA DE FORNECIMENTO

Apresentamos nossa proposta para fornecimento dos itens discriminados na proposta conforme Anexo I, que integra o instrumento convocatório da licitação em epígrafe.

PROPONENTE: CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA EIRELI

CNPJ Nº. 14.869.829/0001-30

ENDEREÇO: RUA GOVERNADOR VILSON KLEINUBING, 920, SALA 02, BAIRRO INDUSTRIA CEP: 89.865-000

FONE: 49 9 8803-7748.

REPRESENTANTE: ANDERSON SERGIO SIMONI

CPF: 016.713.019-60

RG: 3.261.812 SSP/SC

DADOS BANCÁREOS

Banco: BANCO DO BRASIL

Agência: 5395-3

Conta Corrente: 35941-6 8594-4

Nome: CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDORA EIRELI

E-mail: volneiw1970@gm

Validade da Proposta: 60 (Sessenta) Dias Conforme descrito no Edital.

Prazo de Entrega: Conforme descrito no Edital.

Pagamento: Conforme descrito no Edital.

Prazo e Garantias dos Produtos: Conforme Edital/Descrito nas Embalagens.

Declaramos sobre pena de Lei, que os itens ofertados atendem todos as especificações exigidas no Edital supracitado, bem como seus anexos.

Declaramos, que os preços acima indicados contemplam todos os custos diretos e indiretos incorridos pela proponente, na data da apresentação desta proposta, incluindo, entre outros: tributos, encargos sociais, material, despesas administrativas, seguros, frete e lucro.

Declaramos ainda, ser conhecedor de todos os termos do instrumento convocatório que rege a supracitada licitação. E que a empresa possui estrutura operacional para fornecimento do objeto licitado sem acréscimo de valores.

Nova Erechim/SC, 24 de Março de 2022

Conceito Comércio e Distribuidora Eireli

CNPJ: 14.869.829/0001-30

E: 255813634

Rua Wilma Schlessner, 57-Industrial

Itapetina - SC

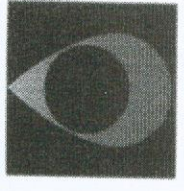
Tel: (49) 98898-8662

CONCEITO COMERCIO E DISTRIBUIDOR EIRELI

CNPJ: 14.869.829/0001-30

GUILHERME SIMONI WESCHENFELDER/PROPRIETARIO

CPF: 086.577.379-30 / RG: 5.198.074 SSP/SC



ITEM	REGISTRO	SITUAÇÃO	PROCESSO	MARCA COMERCIAL	DETECTOR	CNPJ DETENTOR	TIPO DE PRODUTO	FINALIDADE	ÁREA DE APLICAÇÃO	PRODUTOR	GRAU SAE	NÍVEL DE DESEMPENHO	COMPOSIÇÃO
1	9113	ATIVO	48620.000037/2010 - 47	DEITON EXTRA TURBO	LUCHETI LUBRIFICANTES LTD	59.160.689/0001-64	ÓLEO LUBRIFICANTE	ART. 2 RESOLUÇÃO ANP 804/2019.	MOTORES DIESEL EM SERVIÇO PESADO, ASPIRADOS OU SUPERALIMENTADOS, DOTADOS DO SISTEMA "INTERCOOLER".	LUCHETI LUBRIFICANTES LTDA	15W40	API CI-4, ALLISON C 4	MINERAL
3	19302	ATIVO	48600.200167/2019-54	DEITON ATF DIII	LUCHETI LUBRIFICANTES	59.160.689/0001-64	ÓLEO LUBRIFICANTE	ART. 2 RESOLUÇÃO ANP 804/2019.	Transmissão Automotiva	LUCHETI LUBRIFICANTES LTDA	N.A.	DEXRON IIIH, DEXRON IIIG, ALLISON C-4, FORD MERCON	MINERAL
4	6808	ATIVO	48620.000036/2010 - 01	DEITON EXTRA GEAR	LUCHETI LUBRIFICANTES LTDA	59.160.689/0001-64	ÓLEO LUBRIFICANTE	ART. 2 RESOLUÇÃO ANP 804/2019	LUBRIFICANTE PARA DIFERENCIAL E TRANSMISSÕES MANUAIS.	LUCHETI LUBRIFICANTES LTDA	90	API GL-5, MIL-L-2105 D	MINERAL
5	6808	ATIVO	48620.000036/2010 - 01	DEITON EXTRA GEAR	LUCHETI LUBRIFICANTES LTDA	59.160.689/0001-64	ÓLEO LUBRIFICANTE	ART. 2 RESOLUÇÃO ANP 804/2019.	LUBRIFICANTE PARA DIFERENCIAL E TRANSMISSÕES MANUAIS	LUCHETI LUBRIFICANTES LTDA	90	API GL-5, MIL-L-2105 D	MINERAL
6	6810	ATIVO	48600.004258/2011 - 11	DEITON TRAT	LUCHETI LUBRIFICANTES LTD	59.160.689/0001-64	ÓLEO LUBRIFICANTE	ART. 2 RESOLUÇÃO ANP 804/2019.	ÓLEO MULTIFUNCIONAL PARA TRATORES,	LUCHETI LUBRIFICANTES LTDA	10W30	MASSEY FERGUSON, AGCO ALLIS, WHITE FARM EQUIPAMENTO, FORD E VOLVO.	MINERAL
7	17483	ATIVO	48600.001069/2016 - 93	DEITON NEW FORCE SN	LUCHETI LUBRIFICANTES LTDA	59.160.689/0001-64	ÓLEO LUBRIFICANTE	ART. 2 RESOLUÇÃO ANP 804/2019.	MOTORES A GASOLINA, ETANOL E GNV.	LUCHETI LUBRIFICANTES LTDA	5W40	API SN, ILSAC GF-5	SINTÉTICO
11	6808	ATIVO	48620.000036/2010 - 01	DEITON EXTRA GEAR	LUCHETI LUBRIFICANTES LTDA	59.160.689/0001-64	ÓLEO LUBRIFICANTE	ART. 2 RESOLUÇÃO ANP 804/2019	LUBRIFICANTE PARA DIFERENCIAL E TRANSMISSÕES MANUAIS	LUCHETI LUBRIFICANTES LTDA	85W140	API GL-5, MIL-L-2105 D	MINERAL

22

13	6246	ATIVO	48600.001872/2011-13	SHELL WBF 100	SHELL BRASIL PETROLEO LTDA	10.456.016/0001-67	ÓLEO LUBRIFICANTE	ART. 2 RESOLUÇÃO ANP 8/04/2019	LUBRIFICANTE PARA TRATORES COM FREIO UNIDO.	SHELL BRASIL PETROLEO LTDA	80W	MASSEY FERGINSON M1143 E M1135, JOHN DEERE JDM-20 C, FORD M2C 134-D, API GL-4	MINERAL
14	2969	ATIVO	48600.002350/2013-09	LUBRAX ESSENCIAL 2T	PETROBRAS DISTRIBUIDORA S.A.	34.274.233/0001-02	ÓLEO LUBRIFICANTE	ART. 2 RESOLUÇÃO ANP 8/04/2019	MOTORES DE 2 TEMPOS	PETROBRAS DISTRIBUIDORA S.A.	30	API TC	MINERAL
17	20356	ATIVO	48600.202346/2020-60	DEITON ORION EXTREME	LUCHETI LUBRIFICANTES LTDA	59.160.689/0001-64	ÓLEO LUBRIFICANTE	ART. 2 RESOLUÇÃO ANP 8/04/2019	MOTORES A DIESEL	LUCHETI LUBRIFICANTES LTDA	10W40	ACEA E6-2016, ACEA E7-2016, DCC IV-1.0 LA, MTU 3.1, MAN 3477, MB 228.51, MACK EO-N, RENAULT RLD-2, VOLVO VDS-3.	SINTÉTICO
21	5601	ATIVO	48600.000892/2011-77	LUBRAX GRANS TAC 3	LUBRAX GRANS TAC 3	34.274.233/0001-02	ÓLEO LUBRIFICANTE	ART. 2 RESOLUÇÃO ANP 8/04/2019	ART. 2 RESOLUÇÃO ANP 8/04/2019	PETROBRAS DISTRIBUIDORA S.A.	10W	ALLISON C3	MINERAL
23	17483	ATIVO	48600.001069/2016-93	DEITON NEW FORCE SN	LUCHETI LUBRIFICANTES LTDA	59.160.689/0001-64	ÓLEO LUBRIFICANTE	ART. 2 RESOLUÇÃO ANP 8/04/2019	MOTORES A GASOLINA, ETANOL E GNV.	LUCHETI LUBRIFICANTES LTDA	5W30	API SN, ILSAC GF-5	SINTÉTICO
24	17775	ATIVO	48600.201720/2020-18	DEITON PLUS SN	LUCHETI LUBRIFICANTES LTDA	59.160.689/0001-64	ÓLEO LUBRIFICANTE	ART. 2 RESOLUÇÃO ANP 8/04/2019	MOTORES MOVIDOS A ALCÓOL, GASOLINA E GNV	LUCHETI LUBRIFICANTES LTDA	5W30	API SN, API SN-RC, API SM, API SL, ILSAC GF-5, FORD WSS-M2C-946A, GM 6094M	SEMISSINTÉTICO
26	17775	ATIVO	48600.201720/2020-18	DEITON PLUS SN	LUCHETI LUBRIFICANTES LTDA	59.160.689/0001-64	ÓLEO LUBRIFICANTE	ART. 2 RESOLUÇÃO ANP 8/04/2019	MOTORES MOVIDOS A ALCÓOL, GASOLINA E GNV	LUCHETI LUBRIFICANTES LTDA	15W40	API SN, API SM, API SL	SEMISSINTÉTICO
27	19751	ATIVO	48600.202330/2019-13	DEITON ORION SYNTHETIC	LUCHETI LUBRIFICANTE	59.160.689/0001-64	ÓLEO LUBRIFICANTE	ART. 2 RESOLUÇÃO ANP 8/04/2019	MOTORES A DIESEL, GASOLINA, ETANOL, GNV E FLEX	LUCHETI LUBRIFICANTES LTDA	5W30	API SN, ACEA C2/C3-16, CHRYSLER MS-11106, PSA B71 2290, MB 229.31/229.51, VW 502.00, VW 505 01, GM DEXO 2	SINTÉTICO

DADOS RETIRADOS DA FERRAMENTA DE PESQUISA ANP ATUALIZADA EM 23/03/2022 PELO SITE: <http://www.anp.gov.br/qualidade-de-produtos/registro-de-produtos>

Conceito Comércio e Distribuidora Eire
 CNPJ: 14.959.623/0001-30
 IE: 157.813.834
 Rua Wilma Schaeffer, 57 - Industrial
 Itapetininga - SP
 Tel: (11) 3089-5552