

# **LUBRAX AUTOLITH**

*Graxa Lubrificante à base de sabão de lítio*

## **Descrição**

Graxa lubrificante à base de sabão de lítio, para múltiplas aplicações automotivas. Disponível no grau NLGI 2.

## **Aplicações**

LUBRAX AUTOLITH é recomendada para lubrificação de chassis, rolamentos, juntas universais, cubos de roda e pinos de veículos automotivos, agrícolas e de construção. Encontra também várias aplicações industriais.

## **Especificações**

Lubrax Autolith atende as especificações abaixo:

- DIN 51825 K2K-20
- Fator DN = 400.000 rpm x d;
- Lubrax Autolith 2 é aprovada pela MERCEDES-BENZ, conforme DBL 6804.00 para lubrificação de chassis, bombas d'água, juntas universais e deslizantes.

## **Características e Benefícios**

- Apresenta características de resistência à oxidação e à lavagem por água, podendo ser empregada em ambientes úmidos;
- Pode ser utilizada de -20° C a 130° C;
- Possui coloração marrom esverdeado.

## Análises típicas\*

Ensaio	Grau NLGI 2
Penetração Trabalhada 60x, máx (ASTM D 217), 0,1mm	295
Ponto de Gota, mín (ASTM D 2265), °C	185
Four Ball, carga de soldagem, mín (ASTM D 2596), kgf	200
Separação de Óleo, máx (ASTM D 1742), %m	6,0
Lavagem por água a 79°C, máx (ASTM D 1264), %m	10,0
Prevenção à Corrosão, água destilada (ASTM D 1743)	Passa
Corrosão à Lâmina de Cobre, máx (ASTM D 4048)	1,0
Teste de Ferrugem, EMCOR (ASTM D 6138)	0/0
Estabilidade à Oxidação, máx (ASTM D 942), psi	10,0
Acidez Total, máx (ASTM D 128), %m	0,10
Alcalinidade Total, máx (ASTM D 128), %m	0,15
Viscosidade do Óleo Básico a 40°C (ASTM D 445), cSt	220

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

## Saúde, segurança e meio ambiente

A correta utilização, bem como o uso dos devidos equipamentos de proteção individual, minimiza riscos à saúde e preserva o meio ambiente. Toda graxa usada é um resíduo sólido (Classe I - Perigoso), portanto, deve ser coletada e descartada conforme legislação vigente. O descarte inadequado acarreta danos ao meio ambiente e à população. Consulte a Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ) para maiores informações.

[www.br.com.br/lubrax](http://www.br.com.br/lubrax)

Preservar o meio ambiente é responsabilidade de todos