## **REDUTGREASE 420**

Graxa para Lubrificação caixas redutoras e engrenagens



## **DESCRIÇÃO**

Graxa para lubrificação de caixas redutoras e engrenagens, suporta altas cargas e temperaturas para longos períodos de relubrificação.

## **APLICAÇÕES**

A graxa Redutgrease 00 foi desenvolvida especialmente para lubrificação de longa duração de redutores e caixas de engrenagens. Sua performance eliminam a necessidade de inspeção de nível, preenchimento e troca periódica, reduzindo os custos de manutenção. É aditivada com uma combinação especial de antioxidantes, anticorrosivos lubrificantes sólidos e aditivos especiais. Por sua consistência semifluida, penetra em todas as cavidades, oferecendo ótima lubrificação, com proteção anticorrosiva, sem presença de vazamentos. Reduz atrito interno, diminuindo assim a temperatura de operação. Possui alto ponto de fulgor, podendo trabalhar sob temperaturas elevadas. Os lubrificantes sólidos presentes proporcionam um tratamento de superfície nos flanges das engrenagens, com tecnologia de alocação de material. O setup da relubrificação varia consideravelmente de aplicação em aplicação mesmo com os equipamentos que operam sob circunstâncias nominais idênticas. As variáveis tais como o fluxo, a sujeira as partículas de ferro podem ter um efeito considerável além aos parâmetros mais geralmente reconhecidos da carga, da velocidade e da temperatura. É provável que e vida predita possa ser reduzida significativamente para circunstâncias menos favoráveis. As recomendações devem ser em estadas a título de prova e modificação, onde necessário, na luz da experiência do serviço.

PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS		
Base	-	Bentone
Cor	-	Verde Escuro
Consistência	NLGI	00
Penetração Trabalhada	ASTM D217	420
Temperatura Trabalhada	-	0°C a 180°C
Viscosidade A 40°C	ASTM D445	1000 cSt
Lubrificantes Sólidos	-	Molibdênio
Ponto de Gota	ASTM D566	>180°C
Corrosão lâmina de Cobre	ASTMD130	1B
Prevenção à Ferrugem	ASTM D1743	Passa

EMBALAGENS PRODUZIDAS			
Balde 5Kg	Balde 18Kg	Tambor 170Kg	
Químico Resp.: Thiago Seibt - CRQ: 13404291 - XIII/SC			





