

## IPIFLEX CA GRAF

*Graxa lubrificante à base de sabão de cálcio, contendo óleos básicos parafínicos, com aditivos anticorrosivos e grafite. Indicada para equipamentos operando em baixa rotação e com cargas vibratórias, que requeiram o uso de lubrificantes com aditivos sólidos.*

A **IPIFLEX CA GRAF 1** foi desenvolvida para lubrificação de mancais de equipamentos operando em baixa velocidade e com folgas, mancais de vagonetes, carrinhos de forno e lubrificadores de trilhos de malhas ferroviárias.

A **IPIFLEX CA GRAF 2** foi desenvolvida para lubrificação de feixes de mola, podendo também ser aplicado em mancais de baixa velocidade com folgas e cargas vibratórias, mancais de vagonetes e carrinhos de fornos onde a temperatura não elimina o grafite coloidal.

### CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- ✓ **EXCELENTE PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO:**  
A película de proteção formada pelo produto sobre as superfícies, inibe o ataque corrosivo aos componentes metálicos;
- ✓ **PRATICIDADE NA APLICAÇÃO:**  
A consistência do produto permite fácil bombeabilidade, facilitando o manuseio;
- ✓ **ALTA ADESIVIDADE:**  
Mantém o produto por mais tempo aderido ao chassi, prolongando os intervalos de relubrificação;
- ✓ **RESISTÊNCIA A LAVAGEM POR ÁGUA:**  
A graxa se mantém aderida ao chassi mesmo em contato com água, minimizando os efeitos de oxidação e corrosão.

### RECOMENDAÇÕES

Indicado para lubrificação de equipamentos operando em baixa velocidade e sujeitos a cargas vibratórias.

## CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

ENSAIOS	NLGI		
	UNIDADES	1	2
Cor	Visual	Preta	Preta
Espessante	-	Cálcio	Cálcio
Penetração Trabalhada 60x @ 25°C	Mm/10	325	282
Ponto de Gota	°C	115	105
Grafite	%	10	25

## SAÚDE E MEIO AMBIENTE

O uso correto do produto colabora com a prevenção da sua saúde e a preservação do meio ambiente. Consulte as recomendações de manuseio na ficha de informações de segurança de produto químico (FISPQ), disponibilizada por nossos representantes comerciais ou através de nossa central de atendimento: fale-conosco@ipiranga.com.br. Siga sempre as recomendações de uso apresentadas pelo manual do veículo ou equipamento. O óleo usado e a sua embalagem são recicláveis, devendo ser encaminhados para um coletor autorizado para a correta destinação final. Nunca descarte resíduos do produto no meio ambiente ou em lixo comum.