



CONHECIMENTO EM MOVIMENTO O BOLETIM TÉCNICO DA NSK

Ferramentas, Acessórios e Lubrificantes

Com o compromisso de ser um provedor de soluções, exceder expectativas e adicionar valor aos processos produtivos de nossos clientes a área de Engenharia de Aplicação e Serviços da NSK através de seu portfólio de ferramentas, acessórios e lubrificantes compartilha inovação e conhecimento.

NSK Hi-Temperature

Graxa Branca para Altas Temperaturas

A NSK Hi Temperature é um lubrificante multiuso para aplicações em altas temperaturas até 250° C. Tem a coloração branca, é composta à base de um óleo de poliéter perfluorado (PFPE) e politetrafluoretileno (PTFE), oferece boa proteção contra corrosão e alta estabilidade de evaporação.

Campos de aplicação

Essa graxa é utilizada em vários setores da indústria e possui uma ampla variedade de componentes operando em altas temperaturas.

Exemplos de aplicação: Rolamentos de papelão ondulado em onduladores, selos, transportadores, equipamentos para salas limpas e tecnologia de semicondutores e aplicações a vácuo.

Indicação de uso

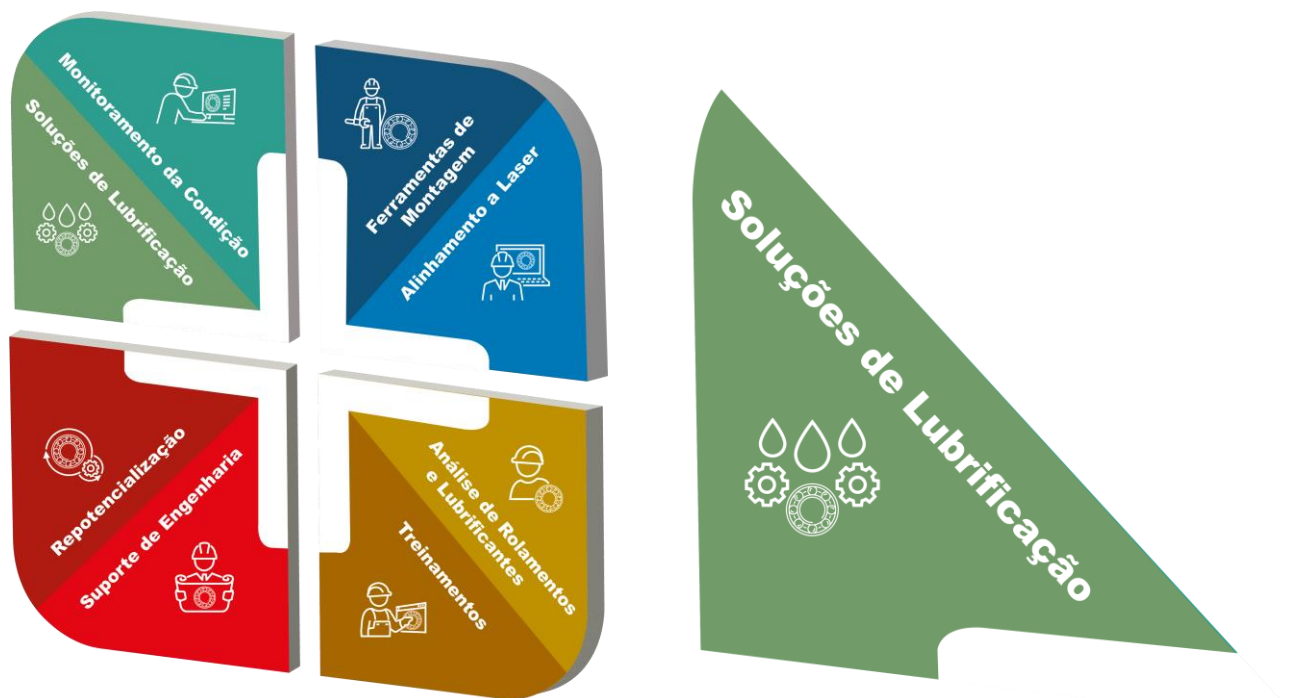
Pode ser aplicada diretamente ou por meio de pincel, espátula ou dispensador de lubrificante.

Esta versão está disponível na embalagem 0,8 kg.



Para mais informações, visite: www.nsk.com.br

TABELA DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	NSK Hi-Temperature
Cor	Branca
Temperatura de trabalho (°C)	(-30) ~ 250
Ponto de gota, DIN ISO 2176 (°C)	-
Penetração trabalhada a 25°C, DIN ISO 2137, 0,1 mm	265 ~ 295
Classe de consistência, DIN 51818, NLGI	2
Fluxo de Pressão (-30 °C)	-
Viscosidade dinâmica a 25°C e coeficiente de cisalhamento de 300 s-1, mPa.s (mm ² /s) mbar	-
Fator de rotação (n.dm), mm/mín	-
Espessante	PTFE
Óleo básico	PFPE
Viscosidade do óleo básico (cSt)	420
Embalagem	0,8
Textura	Homogênea



Para mais informações, visite: www.nsk.com.br