



Top Blend 80W90

(Gearco 80W90)

Óleo lubrificante de pressão extrema com multiviscosidade

Fortalecido com múltiplos aditivos para satisfazer as necessidades dos novos sistemas das caixas de velocidades e de transmissão



- Multiviscosidade
- Multiusos
- Resistência a perdas
- Inibição à corrosão

PROBLEMA SOLUÇÃO

Pressões de funcionamento elevadas causam a degradação do óleo

TOP BLEND 80W90 suporta pressões elevadas; é mais duradouro; aumenta o tempo de vida útil do equipamento.

Necessidade de óleo lubrificante de elevada qualidade

TOP BLEND 80W90 foi reforçado com múltiplos aditivos para melhorar bastante o desempenho.

Tendência para perdas de óleo das engrenagens a rpm elevadas

TOP BLEND 80W90 tem uma aderência notável às superfícies metálicas, o que limita as perdas de óleo.

São necessários vários óleos lubrificantes diferentes para as diversas aplicações

TOP BLEND 80W90 é multiusos e pode ser utilizado de forma eficaz em várias aplicações.

Top Blend 80W90

Óleo lubrificante de pressão extrema com multiviscosidade

ADITIVOS	VANTAGENS
Antioxidantes	Maior tempo de vida útil
Inibidores de corrosão	Maior tempo de vida útil do equipamento
Antidesgaste	Maior tempo de vida útil do equipamento
Agentes de dilatação dos vedantes	Redução dos problemas de fugas
Aditivos EP	Suporta pressões elevadas
Modificadores de fricção	Funcionamento mais eficaz
Agentes de aderência	Ajudam o lubrificante a aderir à superfície e a reduzir o desgaste de utilização

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS		
Peso específico	0.90	ASTM D 1298
Cor	Castanho	
Ponto de inflamação °C	210	ASTM D 92
Ponto de escorrimento °C	-33	ASTM D 97
Viscosidade cinemática a 40°C cSt	140	ASTM D 445
Viscosidade cinemática a 100°C cSt	15.5	ASTM D 445
Viscosidade a -26°C	103 000 cP	
Etapa de teste de ferrugem FZG(A/8.3/90)	12	DIN 51354
Teste de ferrugem	Passagem	ASTM D 130
Teste de corrosão ao cobre	1b	ASTM D 130
Nível de desempenho	API GL5 MIL-L-2105D	

ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Construção civil
- Quintas
- Fábricas
- Edifícios de escritórios
- Armazéns
- Hospitais
- Escolas
- Autoestradas

Áreas de utilização de Top Blend 80W90

- Transmissões manuais
- Diferenciais
- Diferenciais "limited-slip"
- Eixos
- Outros tipos de caixas de engrenagens industriais fechadas que requerem um óleo lubrificante ISO 150

OBSERVAÇÕES:

Não utilizar em transmissões automáticas, tratores agrícolas ou industriais com transmissões combinadas, veios e sistemas hidráulicos; ou qualquer outro equipamento em que o fabricante não recomende este tipo de lubrificante para a engrenagem. Não utilizar com óleos sintéticos com poliglicol.

* Consultar o rótulo para instruções e precauções completas antes de utilizar este produto.



- NCH Portugal – Comércio de Produtos Industriais, Lda
Empreendimento Central Park
Rua Alexandre Herculano, 3 – 4º Piso
2795-242 LINDA-A-VELHA
- Tel: 213 807 550
- Fax: 213 807 559
- www.ncheurope.com
- quernite_lis@nch.com