



Anteriormente Conhecido Como: Shell Spirax G 90

Shell Spirax S2 G 90

Lubrificante de Alta Qualidade, API GL-4 para Transmissões Manuais e Conjuntos de Engrenagens

Shell Spirax S2 G 90 é um lubrificante para engrenagens automotivas formulado com aditivos multifuncionais, exigidos para condições moderadas de extrema pressão.

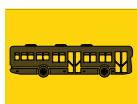
DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Desempenho, Funções e Benefícios

▪ Fórmula abrangente

Aditivos especialmente selecionados concedendo boa característica antidesgaste, anticorrosiva e estabilidade à oxidação.

Aplicações Principais



▪ Caixas de câmbio manuais

Spirax S2 G 90 promove excelente lubrificação de caixas de câmbio manuais de motocicletas, veículos de passeio e veículos comerciais (dentro e fora de estrada) que operam sob condições de alta velocidade/baixo torque e baixa velocidade/alto torque. Adequado para caixas de engrenagens sincronizadas.

▪ Eixos traseiros

Apropriado para aplicações que apresentem condições de média severidade, tais como veículos comerciais leves, carros de passeio e motocicletas. Não é recomendado para diferenciais hipoidais de carga severa.

▪ Conjunto de engrenagens

Adequado para aplicações que apresentem condições de severidade média, tais como conjuntos de engrenagem de carga leve de equipamentos auxiliares em veículos comerciais.

Especificações, Aprovações e Recomendações

▪ Classificação de Serviço API: GL-4

Para uma listagem completa de recomendações de equipamentos, consulte o Shell Technical Help Desk local ou o fabricante do equipamento.

Características Típicas

Properties			Method	Shell Spirax S2 G 90
Categoria de Viscosidade SAE			SAE J 306	90
Viscosidade Cinemática	@40°C	mm ² /s	ISO 3104	145
Viscosidade Cinemática	@100°C	mm ² /s	ISO 3104	14,3
Índice Viscosidade			ISO 2909	96
Densidade	@15°C	kg/m ³	ISO 12185	904
Ponto de Fulgor (COC)			ISO 2592	191
Ponto de Fluidez			ISO 3016	-18

Todas as informações contidas nesse folheto baseiam-se em dados disponíveis na época de sua publicação. Reservamos o direito de fazer modificações a qualquer momento, tanto no produto quanto na sua informação, sem prévio aviso.

Saúde, Segurança e Meio Ambiente

▪ Saúde e Segurança

É improvável que Shell Spirax S2 G 90 apresente qualquer risco significativo à saúde ou segurança quando utilizado apropriadamente, na aplicação recomendada e se bons hábitos de higiene pessoal são mantidos.

Evitar contato com a pele. Usar luvas impermeáveis com o óleo usado. Após contato com a pele, lavar imediatamente com água e sabão.

Orientação sobre Saúde e Segurança está disponível na Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico, que pode ser obtida em <http://www.epc.shell.com/>

▪ Proteja o Meio Ambiente

Leve o óleo usado a um ponto de coleta autorizado. Não descarte em esgoto, solo ou água.

Informação adicional

▪ Nota

Para mais informações, entre em contato com o Technical Help Desk, nosso Serviço Técnico Shell, através do e-mail Teletec@raizen.com, ou pelo correio eletrônico fale@raizen.com ou visite nosso site na internet <https://lubrificantes.raizen.com.br/>