

## **PETRONAS Tutela Gear 100 SAE 90**

Projetado com Fluid Technology Solutions™ para ser a escolha certa em fluidos, fornecendo proteção e cuidado vital para sistemas de transmissão.

#### Descrição e Aplicação

PETRONAS Tutela Gear 100 SAE 90 é um lubrificante de base mineral monoviscoso de engrenagens que entrega uma performance de capacidade de carga otimizada e maior durabilidade para os componentes das transmissões atuais. É recomendado para engrenagens e transmissões que exigem um API GL-4.

PETRONAS Tutela Gear 100 SAE 90 protege sua transmissão com boa performance anti-desgaste para aumentar a vida útil dos componentes, boa estabilidade térmica e resistência à oxidação e boa proteção anti-ferrugem e corrosão.

## Características e Benefícios

PETRONAS Tutela Gear 100 SAE 90 protege sua transmissão através de:

- Performance anti-desgaste para aumentar a vida útil dos componentes.
- Boa estabilidade térmica e resistência à oxidação
- Boa proteção anti-ferrugem e corrosão

# **PETRONAS TUTELA GEAR 100 SAE 90**



#### Especificações de Performance

PETRONAS Tutela Gear 100 SAE 90 é um lubrificante monoviscoso que atende e excede os desempenhos abaixo:

- SAE 90
- API GL-4

Nota: Sempre consulte o manual do proprietário de seu veículo para verificar as especificações recomendadas pelo fabricante.

#### **Propriedades Típicas**

Parâmetro	Método	Unidade	Valor Típico
Aspecto	VISUAL	-	Límpido
Densidade a 15°C	ASTM D4052	g/cm <sup>3</sup>	0,8910
Viscosidade a 100°C	ASTM D7042	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	15,00
Ponto de minima fluidez	ASTM D93	°C	-6
Índice de viscosidade	ASTM D2270	-	101
Ponto de Fulgor VAC	ASTM D92	°C	234

Todos os dados técnicos disponíveis são para referência apenas. Essas são características da produção atual. Produções futuras irão estar conforme a especificação da PLI, porém variações nessas características podem ocorrer.

#### Saúde e Segurança

Para evitar danos ao indivíduo ou ao meio ambiente, utilize esse produto de forma adequada e siga corretamente as indicações do fabricante do equipamento. Evite contato direto com a pele. Lave imediatamente com água e sabão em caso de contato direto com a pele. Não descarte em rede de esgoto, solo ou água.

Para maiores informações, solicite a "Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)" através do nosso SAC. Visite nosso site <a href="https://www.pli-petronas.com.br">www.pli-petronas.com.br</a>

### Observação importante

A palavra PETRONAS, o logo PETRONAS e outras marcas comerciais e/ou marcas utilizadas neste documento são marcas comerciais ou marcas comerciais devidamente registradas e de propriedade da PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB"), ou de suas subsidiárias ou empresas do Grupo PETRONAS (salvo indicação contrária). Os Documentos pertencentes à PLISB e as informações aqui contidas são consideradas válidas a partir da data de sua revisão. A PLISB não garante de forma expressa ou implícita, quanto a precisão ou integridade das informações contidas no documento em qualquer transação efetuada por terceiros. As informações dos documentos PLISB fornecidas são baseadas em testes padrões feitos em laboratório e são fornecidas apenas como orientação. Recomenda-se que os Usuários tenham certeza de que estão consultando a versão mais recente destes Documentos da PLISB. É de responsabilidade dos usuários avaliarem e usarem os produtos com segurança, e de forma adequada à utilização pretendida, observando todas as leis aplicáveis e regulamentações impostas pelas respectivas autoridades locais, para utilização dos mesmos.

As Fichas de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ) estão disponíveis para todos os nossos produtos e devem ser consultadas apenas para informações apropriadas em relação ao armazenamento, manuseio e descarte do produto. Nenhuma responsabilidade será assumida pela PLISB ou suas subsidiárias e sociedades do Grupo Petronas por nenhuma perda ou danos ou prejuízos diretos, indiretos, ou nenhum tipo de prejuízo, seja decorrente de contratos, negligência ou outra ação ilícita, ligada ou resultante a um uso anormal dos materiais e/ou informação, bem como por nenhuma negligência em aderir às recomendações dos materiais e/ou informações, ou por riscos inerentes à natureza dos materiais e/ou informação. Todos os produtos, serviços e informações fornecidas estão sob nossas condições e padrão de venda. Consulte algum dos nossos representantes locais caso necessite de informações adicionais.