



# URSA<sup>®</sup> SYNTHETIC HD GEAR LUBRICANT

## SAE 75W-90

---

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Ursa Synthetic HD Gear Lubricant SAE 75W-90 é um óleo lubrificante formulado com básicos sintéticos e aditivos de extrema pressão para uso em diferenciais e eixos traseiros operando em aplicações severas, condições extremas de temperatura e períodos estendidos de troca.

### BENEFÍCIOS AO CONSUMIDOR

Ursa Synthetic HD Gear Lubricant SAE 75W-90 proporciona:

- **Longos intervalos de troca** - otimizando os custos de reposição e de manutenção. Atende aos requerimentos dos principais fabricantes de diferenciais para intervalos estendidos de troca de até 700.000 km, confirmados por testes de campo. Esta capacidade de troca estendida reduz as paradas de equipamentos para manutenção e garante robusta proteção dos diferenciais.
- **Ótimo nível de limpeza dos componentes dos diferenciais e transmissões** - por sua superior resistência à oxidação, minimiza a formação de depósitos indesejáveis, mesmo operando em altíssimas temperaturas, contribuindo para baixar os custos com manutenção e aumentar a produtividade do veículo ou equipamento.
- **Lubrificação e proteção adequadas** - em uma extensa faixa de temperatura devido ao seu alto índice de viscosidade e baixo ponto de fluidez, bem superior à dos óleos convencionais de base mineral para engrenagens.
- **Excelente compatibilidade com os elastômeros** - esse produto é compatível com os elastômeros mais empregados nos diferenciais.
- **Compatibilidade com outros produtos** - compatível com óleos para diferencial de origem mineral e sintética, facilitando sua utilização tanto na troca completa quanto na complementação de nível.

- **Proteção contra o desgaste e contra a corrosão** - foi desenvolvido para oferecer robusta proteção contra o desgaste e contra corrosão de engrenagens e rolamentos de diferenciais e transmissões, mesmo operando sob condições severas de operação por longos períodos.

### APLICAÇÕES

Ursa Synthetic HD Gear Lubricant SAE 75W-90 foi testado em campo com sucesso para longos intervalos de troca em caminhões pesados equipados com diferenciais fabricados pelos seguintes fabricantes: Arvin Meritor, DAF, Mercedes Benz, Dana, MAN e Scania.

Ursa Synthetic HD Gear Lubricant SAE 75W-90 é recomendado para diferenciais de pick-ups, camionetes, jeeps, vans, caminhões, caminhões extra pesados, ônibus e equipamentos de terraplanagem quando requerida uma das especificações abaixo.

Ursa Synthetic HD Gear Lubricant SAE 75W-90 pode ser utilizado em caixas de transferência e transmissões manuais, quando especificado pelo fabricante um produto com as características abaixo.

Ursa Synthetic HD Gear Lubricant SAE 75W-90 é aprovado:

- **Requerimentos de fabricantes:**
  - **Volvo** 97312
  - **MAN** Nutzfahrzeuge 342 Type M2
  - **Dana** SHAES 256, Rev. A
  - **Meritor** O-76N (Extended Drain)

## Ursa® Synthetic HD Gear Lubricant - Continuação

Ursa Synthetic HD Gear Lubricant SAE 75W-90 atende às especificações:

- **Categorias de serviço**
  - **API** MT-1, GL-5 e GL-4
  - **SAE** J2360 (MIL-PRF-2105E)

- **Requerimentos de fabricantes**

- **Scania** STO 1:0
- **Mack** GO-J

### CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

<b>Grau SAE</b>	<b>Método ASTM</b>	<b>75W-90</b>
<i>Código do Produto</i>	-	320643
<i>Código da FISPQ</i>	-	25244
Densidade a 20°C	D4052	0,867
Viscosidade Cinemática cST a 40°C	D445	108,0
cST a 100°C	D445	15,1
Índice de Viscosidade	D2270	146
Ponto de Fulgor, COC, °C	D92	192
Ponto de Fluidez, °C	D97	-45

Os dados acima são apenas valores médios, podendo ocorrer pequenas variações que não afetam o desempenho do produto.

Produto fabricado nos Estados Unidos.

Confirme sempre se o produto escolhido está de acordo com as recomendações dos fabricantes de equipamentos considerando as condições de operação e de manutenção do equipamento

26 de abril de 2019

**ICONIC Lubrificantes S.A.** SAC: 0800 704-2230