

## HELICOIDAL R

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Lubrificantes minerais com formulação de alto desempenho, focada em propriedades antioxidantes, antidesgaste e de extrema pressão.

### APLICAÇÃO

A Linha Helicoidal R foi desenvolvida especialmente para atender às exigências das caixas de câmbio manuais provenientes de engrenagens retas ou helicoidais.

### ATRIBUTOS

- Alta proteção contra o ferrugem;
- Excelente estabilidade térmica e antioxidante;
- Capacidade satisfatória para suportar cargas.

### ANÁLISES TÍPICAS

Ensaio	Unidade	Método ASTM	HELICOIDAL R	
Grau SAE	---	---	90	140
Viscosidade a 100°C	cSt	D-445	15,0 – 17,0	25,0 – 28,0
Índice de Viscosidade	---	D-2270	92	90
Ponto de Fulgor	°C	D-92	200	200
Ponto de Fluidez	°C	D-97	-6	-6

Os dados provenientes das análises típicas não formam uma especificação, os mesmos são representativos de valores de produção.

### NÍVEIS E ESPECIFICAÇÕES

- API GL-4.

### ENVASES

Verifique a disponibilidade de envases consultando sua referência comercial.

### PERIGOS PARA A SAÚDE E SEGURANÇA

Em caso de derramamento, incêndio, contato ou ingestão do produto, ligue para os telefones de emergência: (11) 2481-3355 / (11) 93037-9134.

Se necessário, você encontrará informações mais detalhadas na Ficha de Segurança (FDS) deste produto que está disponível em nosso site: [www.yplubrificantes.com.br](http://www.yplubrificantes.com.br).

### PRAZO DE VALIDADE

5 anos, desde que armazenado lacrado em local seco, limpo e protegido do sol.

### JUNHO 2026

YPF Lubrificantes se reserva ao direito para fazer alterações neste documento sem aviso prévio.

### Consultas técnicas:

[duvidastecnicas@usiblend.com.br](mailto:duvidastecnicas@usiblend.com.br)

0800 011 3556