



Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis  
Superintendência de Biocombustíveis e Qualidade de Produtos  
Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas  
Coordenação de Petróleo, Lubrificantes e Produtos Especiais

## **PACOTES DE ADITIVOS**

**RESOLUÇÃO ANP Nº 804, DE 20.12.2019 - DOU 23.12.2019**

Data de Publicação: 30 DE SETEMBRO DE 2024 (2ª VERSÃO)



A Resolução ANP (RANP) nº 804/2019 define critérios para obtenção do registro de graxas e óleos lubrificantes a serem comercializados no território nacional, responsabilidades e obrigações dos detentores de registro, produtores e importadores de lubrificantes, bem como as vedações a esses agentes e aos distribuidores e revendedores.

O crescimento do mercado de lubrificantes brasileiro, bem como a queda do índice de não-conformidade dos últimos anos, despertou o interesse de novas companhias fornecedoras de aditivos de performance automotivos. Diversas procuraram a ANP, desde o ano de 2021, com intuito de comercializar esses aditivos.

Até então, o nosso mercado de lubrificantes possuía apenas **QUATRO** companhias desenvolvedoras de aditivo de performance (AFTON, INFINEUM, LUBRIZOL e CHEVRON - ORONITE), as quais compõem a ABRAFA (ASSOCIACAO BRASILEIRA DE FABRICANTES DE ADITIVOS). Essas sempre contribuíram para o avanço do mercado e são parceiras técnicas da ANP no avanço dos níveis de desempenho e da melhoria técnica dos produtores dos óleos lubrificantes brasileiros.

Após reuniões com as novas fornecedoras de aditivos e verificação da capacidade produtiva e tecnológica delas, a ANP decidiu adotar uma sistemática única para avaliação desses pacotes.

Os novos fornecedores de pacotes para motores automotivos devem apresentar relatórios dos testes de motores, bancada e elastômeros realizados por laboratórios internacionalmente reconhecidos, com rastreabilidade e laudo de aprovação, conforme descrição a seguir:

1. **Para níveis de desempenho API:** testes exigidos pela API 1509, 16ª edição;
2. **Para níveis de desempenho ACEA:** testes exigidos pela ACEA OIL SEQUENCES, 2021/2022;
3. **Para níveis de desempenho JASO:** testes exigidos pela JASO T 903:2023



Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis  
Superintendência de Biocombustíveis e Qualidade de Produtos  
Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas  
Coordenação de Petróleo, Lubrificantes e Produtos Especiais

Para os aditivos de transmissão, embora a API não requeira certificação específica de empresas desenvolvedoras ou laboratórios de teste para certificar lubrificantes ou aditivos frente às especificações API GL-4 e API GL-5, será adotado o mesmo procedimento de certificação, ou seja, relatórios dos testes de desempenho, bancada e elastômeros realizados por laboratórios internacionalmente reconhecidos, com rastreabilidade e laudo de aprovação.

**É IMPORTANTE DESTACAR QUE A ADITIVAÇÃO POR COMPONENTES É PROIBIDA!**

A listagem com os pacotes de novos fornecedores avaliados e aceitos pela ANP para compor os óleos lubrificantes acabados podem ser verificados abaixo (este documento será atualizado sempre que novo aditivo for avaliado e aprovado pela ANP).



Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis  
 Superintendência de Biocombustíveis e Qualidade de Produtos  
 Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas  
 Coordenação de Petróleo, Lubrificantes e Produtos Especiais

EMPRESA	PACOTE	NÍVEL DE DESEMPENHO
RICHFUL LUBE ADDITIVE	RF 4201	API GL-5/GL-4
RICHFUL LUBE ADDITIVE	RF 6176	API SN
TURMAK TURLOCK TEC	TURMAK 612G	API GL-5/GL-4
TURMAK TURLOCK TEC	TURMAK 632G	API GL-5/GL-4
TURMAK TURLOCK TEC	TURMAK PK 850 N	API SN
RICHFUL LUBE ADDITIVE	RF6067	API CH-4 / 15W40 / 20W50
RICHFUL LUBE ADDITIVE	RF6079	API CI-4 / 15W40
RICHFUL LUBE ADDITIVE	RF6189	API SP/GF-6 (0W-20, 0W-30, 5W-20, 5W-30, 10W-30, 10W40 e 15W-40 )
RICHFUL LUBE ADDITIVE	RF4206	API GL-5
RICHFUL LUBE ADDITIVE	RF6508	API SL (10W30, 10W40, 15W40, 20W50, 40 e 50)



Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis

Superintendência de Biocombustíveis e Qualidade de Produtos

Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas

Coordenação de Petróleo, Lubrificantes e Produtos Especiais

RICHFUL LUBE ADDITIVE	RF6188	API SP (5W-20, 5W-30, 10W-30, 10W40 e 15W-40)
RICHFUL LUBE ADDITIVE	RF4202	API GL-4 e GL-5 (80W-90, 85W-90, 85W-110, 85W-140, 90, 110, 140)
RICHFUL LUBE ADDITIVE	RF4208	API GL-4 e GL-5 (75W-90, 80W-90, 85W-90, 85W-110, 85W-140, 90, 110, 140)



Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis  
Superintendência de Biocombustíveis e Qualidade de Produtos  
Centro de Pesquisas e Análises Tecnológicas  
Coordenação de Petróleo, Lubrificantes e Produtos Especiais

**Dúvidas:**

**E-mail:** [registrodelubrificantes@anp.gov.br](mailto:registrodelubrificantes@anp.gov.br)

**Telefone:** (61) 3255 - 5330.