

BSF OCTANE BOOSTER RACING

Âncora

Bardahl SBF Octane Booster Racing – Aumenta a octanagem, otimiza a potência e garante desempenho máximo em condições extremas!

Descrição

O Bardahl BSF Octane Booster Racing é um aditivo de competição formulado para elevar o índice de octanas da gasolina e maximizar o desempenho de motores de alto rendimento, garantindo combustão otimizada, potência imediata e total proteção do sistema mecânico.

Desenvolvido com base na inovadora tecnologia Bardahl Polar Plus + Fullerene C60, o produto forma uma película molecular protetora sobre as superfícies metálicas do motor, reduzindo o atrito, o desgaste e o calor gerado durante a combustão, o que resulta em maior eficiência energética e estabilidade térmica mesmo sob regimes extremos de rotação.

A sua formulação utiliza componentes melhoradores de octanas de última geração, que aumentam o número de octanas da gasolina em até +6 pontos, prevenindo a detonação (“knocking”) e a pré-ignição, dois dos fenómenos mais destrutivos para motores desportivos e de competição. Com o Bardahl BSF Octane Booster Racing, o motor trabalha de forma mais suave, com explosões mais controladas e uniformes, maior binário, aceleração mais rápida e resposta instantânea do acelerador.

Além do aumento de octanas, o produto contém agentes detergentes e estabilizadores de combustível que mantêm o sistema de alimentação limpo, evitando a formação de resíduos nas válvulas e na câmara de combustão. A sua ação contínua também melhora a estabilidade da gasolina durante o armazenamento, reduz a oxidação e preserva o poder energético do combustível — uma vantagem essencial em competições, motores de alto desempenho ou períodos prolongados de inatividade.



Em síntese, o Bardahl BSF Octane Booster Racing é um acelerador de performance e escudo protetor químico, concebido para quem exige o máximo do motor sem comprometer a fiabilidade.

Aplicação

- Indicado para motores a gasolina de alta performance e competição;
- Ideal para carros desportivos, motas racing, karts, jet skis e veículos de track day;
- Compatível com gasolinas sem chumbo, premium e combustíveis de competição;
- Seguro para motores com catalisadores e sensores lambda (O_2);
- Pode ser usado tanto em motores atmosféricos como turboalimentados.

Propriedades

- Aumenta o índice de octanas em até +6 pontos (conforme combustível base);
- Reduz a pré-ignição e a detonação ("knocking");
- Estabiliza a combustão e melhora a eficiência térmica;
- Mantém o sistema de injeção limpo e livre de depósitos;
- Reduz o atrito e o desgaste dos componentes internos;
- Melhora o tempo de resposta e a aceleração;
- Compatível com combustíveis com etanol (E5, E10, E15).

Benefícios

- Aumenta a potência e o binário do motor;
- Melhora a resposta imediata do acelerador e o comportamento em alta rotação;
- Elimina "knocking" e evita danos por detonação;
- Mantém o combustível estável e o sistema de alimentação limpo;
- Reduz o desgaste e aumenta a durabilidade do motor;
- Garante performance constante, mesmo em condições extremas.

Instruções para uso

Em função do desempenho desejado, misturar com gasolina na proporção de 3 a 5 por mil. O aumento do índice de octanagem depende do tipo de gasolina utilizada.

Recomendações

Manuseio: Todas as informações de segurança relacionadas ao manuseio e uso deste produto estão disponíveis na Ficha de Dados de Segurança. Consulte sempre o manual do fabricante do veículo antes de usar.

Armazenamento: Manter na embalagem original fechada, armazenar em local coberto, protegido da humidade, da exposição direta aos raios solares e das intempéries. Evitar variações de temperatura contínuas e excessivas.

Referências Disponíveis

100038

6 X 1l