

Orbi Química Ltda  
Avenida: Maria Helena, 600  
Jardim Capitólio - CEP 13610-410  
Leme / SP  
Tel/Fax (19) 3573-7500  
laboratorio@orbiquimica.com.br  
www.orbiquimica.com.br

❖ **PRODUTO:** ORBICAR 2000

### Especificação Técnica

**DESCRIÇÃO DO PRODUTO:** Descarbonizante para bicos injetores e carburadores.

Descar 2000 é um produto formulado para de “USO PROFISSIONAL” possui ação limpadora e descarbonizante de excelente eficiência. Ao de secagem rápida e sem fenol, reduzindo o tempo de manutenção. Remove todas as impurezas do sistema de alimentação de combustível, que possam estar atrapalhando o correto funcionamento de motor do veículo. Não é necessária a desmontagem de todo sistema, sua aplicação é fácil e não danifica os sensores e demais componentes do sistema de alimentação de combustível. Remove rapidamente materiais carbonizados, gomas, borras e vernizes que acumulam nos bicos injetores, câmara de combustão, sede de válvulas, atuador de marcha lenta, velas de ignição, corpo de borboleta (TBI) e carburadores. Melhora a aceleração devolvendo a potência do motor. Após a aplicação e limpeza restaura o bom funcionamento da marcha lenta reduzindo o consumo de combustível e a emissão de poluente com uma queima mais otimizada da mistura ar/combustível. Evita a necessidade de constantes regulagens reduzindo o custo com manutenções caras e demoradas. Produto em contato com água promove emulsão.

Possui aplicação como descarbonizante para sistema de alimentação de combustível. Limpa e remove as impurezas de carburador, dutos de alimentação, câmara de combustão, bicos injetores, velas de ignição corpo de borboleta, atuador de marchas lentas, sedes de válvulas, etc. Tem ação de secagem rápida e alto poder de solvência. Dissolve borra goma, fuligem e depósitos carbonizados desobstruindo o sistema de alimentação de combustível do motor.

### ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

<b>Características</b>	<b>Resultados</b>
COR	Líquido Âmbar
ODOR	Característico de Solvente
DENSIDADE	0. 960 – 0. 970
SOLUBILIDADE	Emulsiona com água; solúvel em éter, hexano, tolueno e hidrocarbonetos.

**ORBICAR 2000**

**INSTRUÇÕES DE USO:**

Produto de uso profissional. Proporciona ventilação suficiente para manter as emissões abaixo dos limites de exposições recomendados.

**LIMPEZA DE COMPONENTES CARBONIZADOS:** Aplique DESCAR 2000 abundantemente sobre o local da carbonização deixe agir por 15 minutos e retire os resíduos com auxílio de um pincel, pano limpo ou jato de ar.

**LIMPEZA DE CARBURADOR:** 1°. Desligue a tubulação de alimentação do carburador e tampe sua extremidade. 2°. Funcione o motor até esgotar todo combustível restante no carburador. 3°. Aplique com auxílio de tubo prolongador que acompanha o produto Descar 2000 abundantemente pelo orifício de respiro do carburador. Puxe o afogador ou obstrua a entrada de ar no carburador. 5°. Dê várias partidas no carro para que o DESCAR 2000 penetre em todo o carburador. 6°. Aguarde 15 minutos e religue a tubulação de alimentação de combustível no carburador. 7°. Funcione o motor e faça a regulagem de ar/ combustível necessário.

**LIMPEZA DOS BICOS INJETORES:** 1°. Desligue a alimentação elétrica da bomba de combustível. 2°. Funcione o motor até esgotar todo o combustível existente na linha. 3°. Desligue a tubulação de alimentação do tubo distribuidor de combustível. 4°. Aplique com auxílio do tubo prolongador que acompanha o produto DESCAR 2000 na entrada do tubo distribuidor. 5°. Pulse o bico injetor ou dê partida no motor. 6°. Deixe o Descar 2000 agir por 15 minutos. 7°. Reinstale a tubulação do sistema, religue a alimentação elétrica da bomba de combustível. 8°. Funcione o motor acelerando forte e rapidamente por várias vezes. **RECOMENDAÇÃO:** para um melhor resultado, após efetuar a manutenção, indique ao proprietário do veículo a utilizar um dos nossos produtos LIMPA BICOS via tanque de combustível que seja mais indicado para seu tipo de motor.

**COMPOSIÇÃO:** Derivados leves e solventes de petróleo, inibidores de corrosão, emulsificante e antioxidante.

**PRECAUÇÕES:** Produto não inflamável.

**VALIDADE:** 24 meses.

Nota: As informações contidas nesta ficha técnica refletem os dados experimentais obtidos em laboratórios sob condições pré-estabelecidas. Auxiliam nas indicações e instruções de uso, sendo que, para uma completa indicação é necessária vistoria técnica específica para cada caso.