

# BOLETIM TÉCNICO

Revisão: 05/2023



## PERMATEX® THROTTLE BODY, CARB & CHOKE CLEANER

Descarbonizante multiuso para limpeza de peças automotivas.

### Descrição do Produto

PERMATEX® CARB & CHOKE é um produto de limpeza em aerossol para eliminar sujeira e depósitos no coletor de admissão de ar, TBI, Corpo de Borboleta, Bobinas manuais e automáticas, Placas defletoras entre outros.

### Características e benefícios do Produto

PERMATEX® CARB & CHOKE remove depósitos e vernizes em todos os componentes do corpo de aceleração sem deixar resíduos ao final da aplicação. Devido a essa excelente limpeza, melhora o fluxo de ar garantindo uma marcha lenta mais suave e obtendo máximo em economia de combustível, além de outros benefícios como:

- Dissolve e remove a sujeira de forma rápida, sem deixar resíduos.
- Válvula pulverizadora com força para auxiliar a ação de limpeza.
- Limpa o sistema de admissão de ar sem desmontagem.
- Dissolve goma, lacas e depósitos de carbono.

### Propriedades Físico-Químicas

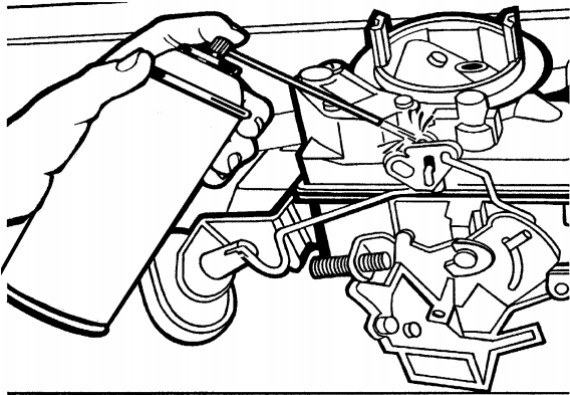
PROPRIEDADES	RESULTADOS
<b>Apresentação</b>	Transparente
<b>Aparência</b>	Líquido, livre de impurezas
<b>Odor</b>	Característico
<b>Densidade</b>	0,800 +/- 0,05 g/ml
<b>Embalagem disponível</b>	300ML/230G

\* Valores típicos não definindo a especificação.

### Métodos de Aplicação

1. Forneça ventilação adequada.
2. Desligue o motor.
3. Proteja as superfícies pintadas do excesso de pulverização.
4. Agite bem antes de usar. Nota: Não há agitador de bola dentro da lata. Para melhores resultados, o aerossol pode estar em temperatura ambiente antes da pulverização.

5. Segurando a lata de 8 a 10 polegadas da superfície para limpeza em área aberta ou 5 polegadas usando o tubo de extensão fornecido para áreas de difícil acesso, pressione o bico e descarregue o produto no conjunto.



6. **Carburador:** Pulverize o carburador por dentro e por fora, cobrindo todas as peças. Repita a aplicação, se necessário.

7. **Afogador automático:** marque a placa indicadora antes de remover. Pulverize diretamente no alojamento do estrangulador na mola e em outras peças. Repita a aplicação, se necessário. Limpe a seco. Reinstale as peças com a placa indicadora na posição original.

## Informações de Segurança

---

Leia atentamente todas as indicações de perigos de segurança, precauções e primeiros socorros encontrados na FISPQ (Ficha de informações de segurança sobre produtos químicos) antes de manusear ou usar o produto.

Para informações complementares entrar em contato com nosso departamento técnico.

## Limitações e Responsabilidades

---

As informações contidas neste boletim técnico são baseadas em nossas experiências de laboratório e de campo. A utilização em condições e/ou ambientes diferentes dos conhecidos podem alterar um ou vários dos dados apresentados nesta publicação, e, nestes casos, nossa responsabilidade estará restrita às informações por nós confirmadas e/ou alteradas após a apresentação pelo usuário de suas condições de uso.

A ITW não outorga garantias, explícitas ou implícitas de comercialização ou uso para um propósito particular desse produto. É de responsabilidade do usuário determinar se o produto ITW é adequado para um propósito particular e para o método de aplicação.

As responsabilidades da ITW no período de garantia se limita a reposição do material, desde que comprovada por validação técnica em campo, e que todos os cuidados descritos neste boletim, foram tomados. A ITW não assume nenhuma responsabilidade por danos incidentais ou consequenciais, como perda de lucro, negócios ou rendimentos de qualquer maneira relacionados ao produto, não obstante a teoria legal em que a reivindicação é baseada.