



EXCEL AUTOMOTIVE

FICHA TECNICA DO PRODUTO

PERFECT CLEANER 989 DIESEL®



PRODUTO: PERFECT CLEANER 989 DIESEL EXCEL AUTOMOTIVE®

CÓD: 0989

SOBRE O PRODUTO

PERFECT CLEANER 989 DIESEL EXCEL AUTOMOTIVE® é uma formulação profissional de limpeza, que proporciona um resultado imediato após a sua aplicação. Foi desenvolvido para limpar o sistema de alimentação, admissão e câmara de combustão do motor. Tem a propriedade de remover e dissolver em micro partículas o carvão, as borras e demais incrustações, transformando-as em micro partículas gasosas. Garante a limpeza segura do motor, evitando problemas sérios como quebra da válvula, riscos na camisa, obstrução de tela do catalisador e outros. Problemas como dificuldade na partida, falhas na aceleração, perda da potência, aumento no consumo de combustível e excesso de gases poluentes causados por sujeiras são eliminados imediatamente. Aplicação Indicação Limpar o sistema de alimentação, admissão e câmara de combustão do motor de forma rápida e sem a necessidade de desmontagem.

Para motores à Diesel.

COMPOSIÇÃO: Éteres glicóis, solvente a base de petróleo e aditivos.

PROPRIEDADES DO PRODUTO

Propriedade	Método	Unidade (SI)	Valor
pH	ABNT NBR 7353	-	2,0
Densidade	ABNT NBR 14065	g/cm ³	0,795
Odor	EXCEL	-	Característico
Cor	EXCEL	-	Verde



EXCEL AUTOMOTIVE

FICHA TECNICA DO PRODUTO

APLICAÇÃO

Limpar o sistema de alimentação, admissão e câmara de combustão do motor de forma rápida e sem a necessidade de desmontagem. Para motores à Diesel.

INSTRUÇÕES DE USO

Em automóveis ou utilitários, a caráter corretivo, adicionar todo o conteúdo da lata no tanque de combustível, observando que o mesmo deve conter no máximo 10 litros. Funcione o veículo por 20 a 30 minutos em marcha lenta, e se possível dê uma volta de 5 a 10 km com o mesmo. Não persistindo mais os sintomas, o tanque do veículo poderá ser completado. Este produto é classificado como uso profissional para limpeza e descarbonização de bicos injetores, válvulas, pistões entre outros componentes dos sistemas do sistema de alimentação. Não danifica catalisador nem sensor de oxigênio.

(Obs.: Em caráter preventivo utilize uma embalagem para até 75 litros de combustível).

GARANTIA DO PRODUTO

O **PERFECT CLEAN DIESEL 989 EXCEL AUTOMOTIVE®** atende as normas nacionais e internacionais mais exigentes, garantindo sua aplicação para qualquer tipo de automóvel.

Caso haja qualquer dano no sistema, o problema deve ser comunicado imediatamente ao fabricante ou distribuidor do produto, a fim de se apurar o problema e se necessário, acionar possíveis garantias.



EXCEL AUTOMOTIVE

FICHA TECNICA DO PRODUTO

MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

<p>Manuseio</p>	<p>Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. As instalações de armazenagem e de utilização devem ser equipadas com instalações de lavagem de olhos e um chuveiro de segurança. As vestimentas e EPIs sempre devem ser limpas e verificadas antes de uso. Utilize sempre para higiene pessoal água, sabão e cremes de limpeza. Bons procedimentos operacionais e de higiene industrial ajudam a reduzir o risco no manuseio de produtos químicos.</p>
<p>Armazenamento</p>	<p>Armazenar em área coberta, seca e arejada. Proteger as embalagens de danos físicos. Usar e estocar com ventilação adequada. Manter a embalagem bem fechada quando não estiver em uso. Estes recipientes não devem ser reutilizados para outros fins e devem ser dispostos em locais adequados.</p>