

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:** LIMPA RADIADOR

Especificação Técnica

DESCRIÇÃO DO PRODUTO: o LIMPA RADIADOR promove a rápida limpeza do sistema de arrefecimento, essas impurezas devem ser eliminadas evitando danos ao motor. Sua ação desincrustante e detergência irá descobrir os dutos e mangueiras, deixando-os livres de resíduos de óleo, ferrugem e crostas. Sua propriedade dispersante mantém a sujeira em suspensão para facilitar a remoção no momento da drenagem do líquido de limpeza. Não prejudica ferro, aço, alumínio, cobre soldas, latão e borrachas. Não precisa ser neutralizado. Aumenta o poder de dissipar o calor gerado pelo motor por manter o sistema de arrefecimento livre de sujeiras e incrustações. O LIMPA RADIADOR é indicado para uma rápida limpeza de todos os tipos de radiadores automotivos, recomendamos sua utilização sempre que as faz necessário a limpeza do sistema de arrefecimento ou antes da troca de fluído. Auxiliar na restauração da eficiência do sistema, evitando o superaquecimento causado por entupimentos provenientes de inscrições e resíduos de sujeira que se acumula ao longo do tempo. Maior proteção e segurança para o sistema de arrefecimento do veículo.

ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

Características	Resultados
COR	Líquido Límpido azul
ODOR	Inodoro
DENSIDADE	1. 000 – 1. 1000
pH	7. 5 – 8. 6
SOLUBILIDADE	Em água: Totalmente solúvel.

INSTRUÇÕES DE USO: remover a tampa do radiador / reservatório somente com o motor frio a após ter verificado instruções do manual do veículo. Drenar todo líquido do sistema e lava-lo com água corrente limpa. Feche o dreno. Adicionar o LIMPA RADIADOR ORBI no radiador e completar com água. Recolocar a tampa checando se foi bem fechada. Ligue o motor para recircular a solução de limpeza. Após o motor atingir a temperatura de funcionamento, deixa-lo trabalhando por mais 10 minutos. Com o motor desligado e frio, repetir as ações de abertura e

Boletim Técnico de Produto Químico

LIMPA RADIADOR

drenagem da solução de limpeza, fechando novamente o dreno. Completar o sistema somente com água e fazer o motor funcionar por mais 5 minutos.

Retirar a água, drenando-a do sistema. Feche o dreno e complete o sistema de arrefecimento adicionando um dos ADITIVOS PARA RADIADOR DA LINHA ORBI mais indicado para seu tipo de motor. Conforme indicação do fabricante de veículos (recomendamos utilizar água desmineralizada). Funcione o motor e verifique eventuais vazamentos no sistema, sendo facilmente detectados devidos á coloração que o ADITIVO PARA RADIADOR transfere á água utilizada. Recomendamos que evitasse drenar o produto em lugares inadequados, preserve o meio ambiente. Faça manutenção preventiva no radiador ao menos 1 vez no ano.

COMPOSIÇÃO: Alcalinizantes, pigmento, preservante, coadjuvantes e veículos.

PRECAUÇÕES: Líquido 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 especifica para cada caso.