

**FICHA TÉCNICA***Edição nº. 1 - Em vigor desde 25/03/2021***Composição:**

Alumi é um desengordurante ácido constituído por uma mistura química de agentes tensioativos, dispersantes, desoxidantes e desincrustantes.

**Características:** Aspetto: Líquido

Cor: incolor Aroma: Característico

pH (solução a 10 %): 2,0 – 3,5

**Propriedades:**

Limpa e remove gorduras e outras sujidades alimentares. Tem elevado poder penetrante e desoxidante. Pode misturar-se com qualquer tipo de água. Não é combustível nem inflamável. Remove óxidos, riscos ou manchas de fumo e queimados, deixando as superfícies com aspeto limpo, brilhante e polidas, limpando e desengordurando em profundidade, eliminando as gorduras, poeiras, incrustações calcárias e a oxidação das lâminas de alumínio existentes nos evaporadores e condensadores dos sistemas de ar condicionado. É bastante rentável e económico dado que se pode diluir até 1/50. Tem ação penetrante eliminando com facilidade as incrustações calcárias, diminuindo a mão de obra.

**Campo de Aplicação:**

Destina-se à limpeza e desengorduramento de utensílios de cozinha em alumínio ou outras ligas; tachos, panelas, frigideiras, cafeteiras, etc., deixando-os com um brilho e aspeto de novos. É ainda particularmente indicado para limpeza, desengorduramento, desoxidação e desincrustação dos condensadores, serpentinas e evaporadores de alumínio dos sistemas de ar condicionado e torres de arrefecimento. Recomenda-se ainda como desincrustante de calcários para limpeza de azulejos nas estações de serviço, limpeza de jantes auto, cisternas de inox, galeras, depósitos de inox e alumínio, ETC.

**Modo de Emprego:**

Deve aplicar-se diluído em água na proporção de 1/10 a 1/50, manualmente com esfregão, pulverização ou por imersão. Recomenda-se o enxaguamento final com bastante água de preferência com alguma pressão, tendo em atenção, que no caso dos radiadores, a pressão de água não deve ser muito elevada, para não danificar as alhetas. Por imersão deve deixar-se atuar a solução, durante 5 minutos e depois enxaguar abundantemente com água limpa. Na preparação da solução devem utilizar-se recipientes de plástico.

**Armazenagem:** Sem cuidados especiais, podendo alterar ligeiramente a sua coloração para tons de castanho durante o período de armazenagem, sem alterar as suas características físico-químicas.**Precauções:**

Dado que se trata de um produto com alto poder desengordurante e de limpeza, com base ácida, recomenda-se o uso de luvas de proteção. Em caso de contacto com a pele ou com os olhos, deve-se lavar imediatamente e abundantemente com água.

As informações contidas nesta ficha técnica, são meramente indicativas, baseando-se no conhecimento e experiência atuais, podendo ser alteradas a qualquer momento, sem aviso prévio. Dado que a utilização do produto, não está controlada pela Exorientador, esta não poderá ser imputada de qualquer responsabilidade por danos ou perdas ocasionadas por uma utilização incorreta ou descuidada.

