

## AÇOSOLD PAST - PRQ

Gel decapante para limpeza de soldaduras

em aço inox Série AISI 300

Utilização industrial/Profissional  
(Regulamento (UE) 2019/1148)

### Composição:

**AÇOSOLD PAST – PRQ** é um composto pronto a usar de base fortemente ácida, agentes espessantes e emulsionantes, formulado para a limpeza de soldaduras em ácido inox.

### Características:

Aspeto: Gel

Cor: Tonalidade amarelo

Aroma: Característico

pH (solução a 10 %): 1,0 – 3,0

Densidade: 1,115 Kg/dm<sup>3</sup>± 50 gramas

Apresentação: Embalagens de Kg em caixas contendo 12 Kgs.

### Propriedades:

**AÇOSOLD PAST – PRQ** é um composto de ácidos inorgânicos para limpeza de aço inox, designadamente das manchas de coloração azulada proveniente das soldaduras, deixando as superfícies tratadas com um brilho intenso. Não é combustível nem inflamável. Pode ser utilizado na vertical, fixando-se nos locais de aplicação, sem escorrer, permitindo desta forma, o tempo necessário à decapagem. Não deixa marcas, quando utilizado corretamente e tem um elevado rendimento, dado que não escorre.

### Campo de Aplicação:

**AÇOSOLD PAST – PRQ** aplica-se para limpeza e abrillhantamento das soldaduras de qualquer tipo de aço inox, de preferência para a série AISI 300, removendo todas as manchas provenientes das soldaduras.

### Modo de Emprego:

Recomenda-se a aplicação de **AÇOSOLD PAST – PRQ**, por pincel, puro diretamente sobre a superfície a limpar, devendo aguardar cerca de 10 a 30 minutos quando se tratar de soldaduras “TIG” ou 30 a 60 minutos se for soldadura a elétrodo, utilizando uma esponja ou jato de água com abundância para finalizar a operação. Se necessário, repetir o ciclo ou auxiliar com uma escova de aço inox ou plástico.

Deve haver o cuidado de não contaminar o produto com pinceis sujos ou outros elementos que possam alterar as suas características, devendo manter-se na embalagem de origem, sempre fechada, durante o período em que não está em utilização.

### Precauções:

Dado que se trata de um produto com base ácido forte, embora sem grande libertação de gases ou cheiro, recomenda-se o uso de materiais de proteção adequados, tais como luvas de borracha, máscaras, viseiras ou óculos de proteção. Em caso de contacto com a pele deve-se lavar imediata e abundantemente com água. Não aplicar em locais fechados e sem ventilação.

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 PRQuímica, esta não poderá ser imputada de qualquer responsabilidade por danos ou perdas ocasionadas por uma utilização incorreta ou descuidada.

