



## Ficha Técnica

# ROSCOL-A

<b>DESCRIÇÃO:</b>	FLUIDO PARA ROSCAGEM EM AÇOS
<b>CÓDIGO:</b>	1431 / 3271
<b>REVISÃO E DATA:</b>	Rev. 07 <span style="float: right;">22 de Novembro de 2023</span>
<b>CARACTERÍSTICAS:</b>	ROSCOL-A é o auxiliar imprescindível para a mecanização de aços duros, brandos, inoxidáveis, etc. Reduz drasticamente o calor por fricção, evitando o fio de aportação com o que se mantém estreitas tolerâncias com uma elevada qualidade superficial.
<b>ESPECIFICAÇÕES:</b>	Aspeto: Líquido Transparente Cor: Âmbar Odor: Inodoro Densidade: 1,015 ± 0,05 (20 °C) Viscosidade cinemática: 14cSt
<b>APLICAÇÕES:</b>	Para a roscagem com machos de corte e laminação, brocagem e mandrilagem. Reduz a tensão superficial e o desgaste da ferramenta. Melhora e agiliza a mecanização. Inflamável (só na situação de aerossol). Excelentes resultados com berbequins e na fresagem e torneados.
<b>FORMAS DE USO:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Agitar energicamente antes de usar (produto em aerossol)</li><li>➤ Girar o macho no buraco brocado até que seja impossível continuar a fazê-lo.</li><li>➤ Aplicar uma quantidade mínima de ROSCOL-A sobre o macho.</li><li>➤ Comprovar a facilidade com que se acaba de roscar.</li><li>➤ Uma breve pulverização ou uma gota é suficiente para 2 ou 3 roscas.</li><li>➤ No caso de aerossol, no final da utilização, pulverizar uma ou duas vezes com a lata invertida.</li></ul>
<b>RECOMENDAÇÕES:</b>	<u>A granel:</u> Não precisa de precauções para o seu uso. <u>Em aerossol:</u> Recipiente sob pressão Proteger dos raios solares e evitar exposições a temperaturas superiores a 50°C Não perfurar nem queimar, mesmo depois de vazio Não vaporizar diante de chama ou corpo incandescente
<b>APRESENTAÇÃO:</b>	A granel, por litros, em embalagens metálicas. Em caixas de 12 aerossóis com 520cc de capacidade. Não contém CFC's.
<b>FRASES H/P:</b>	H304 – Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias P201 – Pedir instruções específicas antes da utilização P202 – Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança P301+P310 – Em caso de ingestão: Contacte imediatamente um Centro de Informação Antivenenos ou um médico P331 – Não provocar o vômito P405 – Armazenar em local fechado à chave P501 – Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a regulamentação local e nacional



Palavra Sinal: **Perigo**

A informação e recomendações indicadas, são baseadas na nossa investigação e pensamos estarem corretas. Dado que alguns clientes fazem aplicações fora do nosso controle, esta Empresa não poderá assumir responsabilidades derivadas da utilização indevida dos nossos produtos.