



Ficha Técnica

HQ 700G

DESCRIÇÃO:	SOLVENTE ESPECIAL PARA AS INDÚSTRIAS DE ARTES GRÁFICAS	
CÓDIGO:	1185	
REVISÃO E DATA:	Rev. 04	20 de Março de 2024
CARACTERÍSTICAS:	Produto formulado à base de solventes e tensoativos, com elevado poder solvente especialmente indicado para a indústria de artes gráficas.	
ESPECIFICAÇÕES:	Aspeto:	Líquido Transparente
	Cor:	Incolor
	Odor:	Similar a éter
	Densidade:	0,860 – 0,870
	Faixa de destilação:	134,0 °C – 148,0 °C
	Solubilidade:	Imiscível em água Miscível em álcool, éter, benzeno, nafta e em diversos solventes orgânicos.
APLICAÇÕES:	<p>O HQ 700G substitui o xilol ou o toluol em quase todos os casos e, às vezes, é aplicado quando é necessário um produto com evaporação mais lenta do que o toluol.</p> <p>O HQ 700G é largamente utilizado pelas indústrias de tintas e vernizes. Excepcional solvente para resinas acrílicas. É empregue nas tintas de secagem em estufa.</p> <p>Dissolve a dibenzil celulose, o abietato de benzila, a borracha, o óleo de linhaça, etc.</p> <p>O HQ 700G é usado ainda nas formulações de tintas de impressão, tintas têxteis e silkscreen.</p> <p>Face à sua capacidade de dissolver altas concentrações de princípios ativos e à sua alta volatilidade, o HQ 700G é muito usado nas formulações de pesticidas.</p> <p>Uma outra aplicação do HQ 700G é na secagem da madeira verde. Os seus vapores reduzem para algumas horas o tempo de secagem que era feita ao ar durante mais ou menos 6 meses, proporcionando melhor qualidade à madeira, evitando assim o seu fendimento.</p>	
FORMA DE USO:	Aplica-se puro por pulverização ou por outro qualquer meio.	
RECOMENDAÇÕES:	Ter em atenção que se podem formar misturas explosivas com o ar.	
APRESENTAÇÃO:	A granel por litros em embalagens metálicas.	
FRASES H/P:	<p>H226 – Líquidos e vapores inflamáveis</p> <p>H304 – Pode ser mortal em caso de ingestão e penetração nas vias respiratórias.</p> <p>H312 – Nocivo em contacto com a pele.</p> <p>H315 – Provoca irritação cutânea.</p> <p>H318 – Provoca lesões oculares graves.</p> <p>H332 – Nocivo em caso de inalação.</p> <p>H335 – Pode provocar irritação das vias respiratórias.</p> <p>H373 – Pode afetar os órgãos após exposição prolongada ou repetida por ingestão.</p> <p>P210 – Manter afastado do calor/faisca/chama aberta/superfícies quentes. – Não fumar.</p> <p>P233 – Manter o recipiente bem fechado.</p> <p>P403+P235- Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.</p> <p>P501 – Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com os regulamentos locais/nacionais.</p>	



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.