



# BOLETIM TÉCNICO

<b>PRODUTO:</b> Talco (Magnesiano)		<b>REFERÊNCIAS:</b> MXR-325		<b>REVISÃO:</b> 07	
<b>1- Composição Básica:</b> Silicato de Magnésio - $3\text{MgO} \cdot 4\text{SiO}_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$					
<b>2- Características físico-químicas:</b>					
<b>Características Informativas</b>			<b>Características de Especificação</b>		
Natureza física		Sólida	<b>Análise Química Típica</b>		
Forma	Pó	Alvura-Filtro Verde-Photovolt 577	94,70%		
Cor	Branca	Umidade (105°C - 1 hora)	0,04%		
Particularidade	Untuoso ao tato	Retenção # 325	1,49%		
pH (solução 10%)	9,0	MgO	30,90%		
Absorção a óleo	51%	SiO <sub>2</sub>	61,16%		
Densidade aparente	0,40 g/cm <sup>3</sup>	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,33%		
Densidade compactada	0,98 g/cm <sup>3</sup>	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,37%		
		CaO	0,50%		
		Perda ao fogo (1000°C)	6,69%		
<i>Características apenas de caráter informativo, não sendo objeto de avaliação no recebimento.</i>			<i>Características a serem avaliadas a cada lote recebido.</i>		
<b>3- Embalagem:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Sacos de papel kraft de 3 folhas com peso líquido de 25 kg.</li></ul>					
<b>4- Aspectos diagnósticos:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Pó, insolúvel em água, inodoro, não inflamável, não perecível, atóxico.</li></ul>					
<b>5- Manuseio e estocagem:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Manuseio em local arejado e com boa ventilação.</li><li>Estocar em local seco com empilhamento máximo de 2 pallets.</li></ul>					
<b>6- Proteção Individual:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Devido a baixa granulometria, recomenda-se o uso de máscaras de proteção (P2), óculos de proteção e luvas de PVC.</li></ul>					
<b>7- Aplicações principais:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Utilizado na produção de plásticos, borracha, tintas, cerâmica e outras finalidades.</li></ul>					
<b>8- Prazo de validade do produto:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>2 anos</li></ul>					
<b>ELABORADO:</b> <i>Gerente Comercial e Qualidade</i>		<b>APROVADO:</b> <i>Gerente Técnico e Comercial</i>		<b>DATA:</b> 01/10/2016	

Item alterado na última revisão: Excluída a validade do documento.

<b>Nota Fiscal</b> 9.630	<b>Data-Emissão</b> 14/09/17	<b>Lote</b> 258/17	<b>Quantidade</b> 100 Kg.
-----------------------------	---------------------------------	-----------------------	------------------------------

**MINASOLO COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA.**  
Rua Canuto Saraiva, 715 - Mooca - São Paulo - SP- CEP: 03113-010  
Fone/Fax: 2604-3033 ou 2604-5797 e-mail [minasolo@minasolo.com.br](mailto:minasolo@minasolo.com.br)  
CNPJ: 48.580.096/0001-30 INSC: 109.770.529.117

C:\xampp\htdocs\projetos\MinaSolo\boletins\Talco (magnesiano) MXR 325.doc  
Página 1 de 1