



BOLETIM TÉCNICO

PRODUTO:
Zirconita

REFERÊNCIAS:
MAC – 325

REVISÃO:
09

1- Composição Básica:

Silicato de Zircônio

2- Características físico-químicas:

Características Informativas		Características de Especificação	
Aspecto	Pó fino cor bege	Propriedades	Especificação
ph	6 – 8%		
Fusão Total	2.700°C	Teor de voláteis	-
Massa Específica Aparente	4,14 a 4,55 g/cm ³	Retenção em # 325 (Zr.Hf)O ₂	0,0 – 3,0% Mín. 60,00%
		SiO ₂	Máx. 36,50%
		Al ₂ O ₃	Máx. 5,00%
		Fe ₂ O ₃	Máx. 1,00%
		TiO ₂	Máx. 2,00%
<i>Características apenas de caráter informativo, não sendo objeto de avaliação no recebimento.</i>		<i>Características a serem avaliadas a cada lote recebido.</i>	

3- Embalagem:

- Sacos de papel kraft de 3 folhas com peso líquido de 25 kg.

4- Aspectos diagnósticos:

- Pó, solúvel em água, inodoro, não inflamável, não perecível, atóxico.

5- Manuseio e estocagem:

- Manuseio em local arejado e com boa ventilação.
- Estocar em local seco com empilhamento máximo de 2 pallets.

6- Proteção Individual:

- Recomenda-se o uso de máscaras de proteção (P2), óculos de proteção e luvas de PVC.

7- Aplicações principais:

- Produzida sob rigoroso processo de qualidade, para atender à fabricação dos sofisticados produtos de alta tecnologia.

8- Prazo de validade do produto:

- Indeterminado.

ELABORADO:
Gerente Comercial e Qualidade

APROVADO:
Gerente Técnico e Comercial

DATA:
01/10/2016

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