



BOLETIM TÉCNICO

PRODUTO:
Quartzo Micronizado

REFERÊNCIAS:
MES-600

REVISÃO:
08

1- Composição Básica:

SiO₂

2- Características físico-químicas:

Características Informativas		Características de Especificação	
SiO ₂	99,00%	Retenção em # 400	0,0%
Al ₂ O ₃	0,47%		
Fe ₂ O ₃	0,06%		
Na ₂ O ₃	0,05%		
K ₂ O	0,12%		
Densidade aparente	0,40 g/cm ³		
Umidade natural	Máximo 0,20%		
Perda ao fogo	0,40%		
pH	8,20		
<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 3 folhas, em quantidades de 25 Kg.

4- Aspectos diagnósticos:

- Produto não tóxico, não irritante, não perecível.

5- Manuseio e estocagem:

- Armazenar em local seco e coberto.

6- Proteção Individual:

- Recomenda-se o uso de máscaras de proteção (P2), óculos de proteção e luvas de PVC.
- Em contato com os olhos, lavar com água corrente.

7- Aplicações principais:

Dióxido de silício, utilizado em diversas aplicações industriais. Mineral cristalino e cuidadosamente beneficiado é indicado para usos que requeiram alta pureza.

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.