



BOLETIM TÉCNICO

PRODUTO:
Carbonato de Bário

REFERÊNCIA:
MPQ – 325

REVISÃO:
06

CARACTERÍSTICAS INFORMATIVAS

1. Composição Básica:
BaCO₃

2. Características físico-químicas:

Características Informativas		Características de Especificação	
Aparência	Pó branco	Bário como BaCO ₃	Mín. 99,20%
Retenção # 325	Máx. 0,005%	Insolúveis em HCl (%)	Máx. 0,25%
		Enxofre, como S	Máx. 0,35%
		Ferro, como Fe	Máx. 0,004%
		Umidade a 110°C	Máx. 0,30%
<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 mais um saco plástico internamente com peso líquido de 25 Kg.

4. Aspectos diagnósticos:

- Pó, solúvel em água, inodoro, não corrosivo nem inflamável, não perecível, tóxico nº ONU: 1564, Classe 6.1.

5. Manuseio e estocagem:

- Manuseio em local arejado e com boa ventilação.
- Não é aconselhável a manipulação e/ou armazenagem junto a produtos alimentícios.
- Estocar em local seco com empilhamento máximo de 2 pallets.

6. Proteção Individual:

- Devido a baixa granulometria, recomenda-se o uso de máscaras de proteção (P2), óculos de proteção e luvas de PVC.

7. Aplicações principais:

- Como fritas em produtos cerâmicos.

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.