



BOLETIM TÉCNICO

PRODUTO:
Hematita

REFERÊNCIA:
MHO - 325

REVISÃO:
08

1. Composição Básica:
Fe₂O₃ (Óxido de Ferro)

2. Características físico-químicas:

Características Informativas		Características de Especificação	
Tipo	Natural	Fe ₂ O ₃	Mín. 98,0%
Aspecto	Pó preto avermelhado	SiO ₂	Máx. 1,0%
pH	6,0 a 7,0	Al ₂ O ₃	Máx. 0,5%
Densidade aparente	1,2 a 1,6 g/cm ³	Umidade	Máx. 0,6%
		Retenção # 200	Máx. 1,0%
		Retenção # 325	Máx. 10,0%
<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:

- Não tóxico, não irritante, não perecível.

5. Manuseio e estocagem:

- Estocar em local seco, embalagens bem fechadas 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:

- Para pigmentos industriais.

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.