



BOLETIM TÉCNICO

PRODUTO: Óxido de Ferro Sintético Preto		REFERÊNCIAS: MGO-P-325	REVISÃO: 06
1- Composição Básica: Fe ₃ O ₄ e MnO ₂			
2- Características físico-químicas:			
Características Informativas		Características de Especificação	
Fe ₃ O ₄	45 a 48%	Retenção em # 325	4,00% máximo
SiO ₂	2,3 a 4,3%		
MnO ₂	41 a 43%		
Tipo	Sintético		
Aspecto	Pó preto		
Densidade Aparente	1,4 a 1,9 g/cm ³		
Peso Específico	3,9 a 4,4 g/ml		
PH	8,00 a 10,00		
Umidade	0,30 a 1,00%		
<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: <ul style="list-style-type: none">Sacos de papel kraft 3 folhas, em quantidades de 25 kg.			
4- Aspectos diagnósticos: <ul style="list-style-type: none">Produto não tóxico, não irritante, não perecível.			
5- Manuseio e estocagem: <ul style="list-style-type: none">Armazenar em local seco e coberto.			
6- Proteção Individual: <ul style="list-style-type: none">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: <ul style="list-style-type: none">Indústria cerâmica.			
8- Prazo de validade do produto: <ul style="list-style-type: none">Indeterminado.			
ELABORADO: <i>Gerente Comercial e Qualidade</i>		APROVADO: <i>Gerente Técnico e Comercial</i>	DATA: 01/10/2016

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