

FICHA TÉCNICA

PRODUTO: OCRE LIMONITA VERMELHO

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO:

Substância: OCRE LIMONITA

Nome químico: Óxido de ferro III

Fórmula Molecular: α -Fe₂O₃

Peso Molecular: 159,6

Procedência: Nacional

2. ESPECIFICAÇÕES:

Produto: vermelho	100#	250#	325#
Itens Controlados	Limite		
Densidade Relativa (g/cm ³)	3,5 - 4,5	3,5 - 4,5	3,5 - 4,5
Fe (%)	61 - 64	61 - 64	61 - 64
Fe ₂ O ₃ (%)	87 - 91	87 - 91	87 - 91
pH	3,5 - 6,5	3,5 - 6,5	3,5 - 6,5
Retenção de Malha (%)	≤ 6,0 %	≤ 2,0 %	≤ 1,0 %
Umidade (%)	≤ 2,0 %	≤ 2,0 %	≤ 2,0 %

3. CARACTERÍSTICAS GERAIS:

É um produto largamente utilizado possuindo assim várias aplicações. Pigmento inorgânico de coloração vermelha.

4. VALIDADE:

5 anos.

Adenilson Vieira de Souza
CREA - 213584

Fazenda do Viana, s/nº - Bairro Morgan - Rio Acima - Minas Gerais

Telefone: (31) 3545 1238/1242 - email: limonita@terra.com.br