



misa

Minerais Industriais S.A

Produto:

HIDRÓXIDO DE CÁLCIO

Características da Matéria Prima:

Mineral: Calcário

Substância: Carbonato de Cálcio

Origem: Cretáceo

Formação: Sedimentar

Estrutura: Microcristalina

Classificação quanto ao teor MgO: Calcítico

Características do Produto:

⁽¹⁾ Perda ao Fogo: $\leq 25,0$ %

⁽¹⁾ RI em HCl: $\leq 1,5$ %

⁽¹⁾ Ca(OH)₂: $\geq 92,5$ %

⁽¹⁾ Mg(OH)₂: $\leq 5,0$ %

⁽¹⁾ RE: = 100,0 %

⁽¹⁾ PN: $\geq 110,0$ %

⁽¹⁾ PRNT: $\geq 110,0$ %

⁽¹⁾ Alcalinidade: ≥ 2500 mg/L CaCO₃

⁽¹⁾ pH: 12 - 13

⁽²⁾ Retenção na # 10: = 0,0 %

⁽²⁾ Retenção na # 20: = 0,0 %

⁽²⁾ Retenção na # 50: = 0,0 %

⁽²⁾ Passante na # 50: = 100,0 %

⁽²⁾ Retenção na # 100: $\leq 5,0$ %

⁽³⁾ Umidade: $\leq 2,0$ %

Legenda: (1)NBR.6473; (2)NBR.5734; (3)ASTM.C25

+55 (85) 3198.9965

+55 (85) 99140.1048

Rua Desembargador Lauro Nogueira, 1500,
9º andar, sala 907, Papicu – CEP: 60.176-065,
Fortaleza - Ceará - Brasil

E-mail: contato@misa.ind.br



www.misa.ind.br