

Informação sobre o produto

2018-08

INFORMAÇÃO GERAL

Aspeto: Pó branco inodoro de elevada pureza.

Produção: Produção natural obtida da reação total do Óxido de Cálcio e água $\text{CaO} + \text{H}_2\text{O} = \text{Ca}(\text{OH})_2$

IDENTIFICAÇÃO

Estrutura Química: $\text{Ca}(\text{OH})_2$

Fórmula Química: $\text{Ca}(\text{OH})_2$

Fabricado por: MAXICAL, LDA

OUTRAS DESIGNAÇÕES

- Hidróxido de Cálcio
- Cal Hidratada em pó
- Cal apagada em pó

TAMANHO DOS RECIPIENTES/APRESENTAÇÃO/CONDICIONAMENTO

Sacos de 20 kg; Granel – Camião Cisterna e Big Bag' s

APLICAÇÕES

- Construção Civil
- Agricultura
- Indústria
- Ambiente

ANÁLISE QUÍMICA QUANTITATIVA

Parâmetro Analítico	Valor Obtido	Unidades
$\text{Ca}(\text{OH})_2$	>93	%
Teor máx. em %		
SiO_2	0,1	%
Fe_2O_3	0,1	%
CO_2	1,8	%
Al_2O_3	0,1	%

ANÁLISE GRANULOMÉTRICA

Retido a 100 microns=0,0% Retido a 80 microns <0,2% Teor de água <1% Densidade aparente da ordem de 0,5
--

ARMAZENAMENTO

Este produto deve armazenar-se em lugar seco e coberto, evitando qualquer contacto com ar e humidades.

O produtor garante que todas as diligências são efetuadas para o respeito dos critérios definidos. No entanto, trata-se de produtos naturais que podem apresentar ligeiras variações nas características físicas – químicas sem incidência notável sobre a qualidade do produto.

CAL HIDRATADA

100



embarro[®]
argamassas e tintas naturais

Informação sobre o produto

2018-08

CLASSIFICAÇÃO DE PERIGO

Xi, irritante.

INDICAÇÕES DE SEGURANÇA

A cal irrita os olhos, a pele e as mucosas. Em caso de contacto com a pele, lavar abundantemente com água. Em caso de contacto com os olhos, lavar com água corrente mantendo as pálpebras abertas. Caso persistam os sintomas consulte um médico. Manter fora do alcance das crianças. Ter atenção a possíveis reações alérgicas a substâncias naturais.