

Hipoclorito de Cálcio 65%



1. IDENTIFICAÇÃO

NOME QUÍMICO: Hipoclorito de Cálcio 65%

FÓRMULA QUÍMICA: $\text{Ca}(\text{OCl})_2$

N.º CAS: 7778-54-3

PESO MOLECULAR: 142,98

2. CARACTERÍSTICAS

O produto apresenta-se sob a forma de um sólido branco granulado com ligeiro odor a cloro.

PROPRIEDADE	MÉTODO	VALOR
Cl_2 (% min)	MA-LAB-FP-09-01	65
NaCl (% max)	MA-LAB-FP-09-02	18
$\text{Ca}(\text{OH})_2$ (% max)	MA-LAB-FP-09-03	3
$\text{Ca}(\text{ClO}_3)_2$ (% max)	MA-LAB-FP-09-04	1
INSOLÚVEIS (% max)	MA-LAB-FP-09-05	4
HUMIDADE (% max)	MA-LAB-FP-09-06	5,5
DENSIDADE @ 20°C (g/cm^3)		0,870

3. APLICAÇÕES

- Produto destinado ao tratamento de águas potáveis, industriais e de piscinas.
- Desinfecção de frutas e vegetais.
- Desinfecção de superfícies.

4. BENEFÍCIOS

- Alto poder oxidante.
- Mantém-se estável por longos períodos de tempo.
- Facilmente transportável.

5. APRESENTAÇÃO

O Produto é comercializado sob a forma:

- Tambores plásticos de 45kg