



**F. MESQUITA ARAÚJO, LDA**

PRODUTOS QUÍMICOS – PLÁSTICOS

**IMPORTAÇÃO – DISTRIBUIÇÃO – EXPORTAÇÃO**

## FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

# CLORETO DE SÓDIO – SAL REFINADO

### DESCRIÇÃO:

**NOME QUÍMICO:** Cloreto de Sódio      **NOME COMERCIAL:** Sal Fino (Refinado)

**N.º CAS:** 7647-14-5      **Nº EINECS:** 231-598-3

**FÓRMULA QUÍMICA:** NaCl

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS\*:

PARÂMETRO	UNIDADES	VALORES		
		TÍPICO	MIN	MAX
Cloreto de Sódio (NaCl) *	%	99,88	99,5	
Cálcio (Ca <sup>2+</sup> )	%	0,007		0,08
Magnésio (Mg <sup>2+</sup> )	%	0,008		0,05
Insolúveis	%	0,025		0,03
Humidade (H <sub>2</sub> O)	%	0,045		0,15
Sulfato (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	%	0,042		0,25
Potássio (K <sup>+</sup> )	%	0,034		0,25
Alcalinidade	28 cm <sup>3</sup> HCl 0,1N/ 100 gr sal seco máx.			
Fe	ppm			10
Cu	ppm			2,5
Pb	ppm			1
As	ppm			1
<b>GRANULOMETRIA</b>				
< 850 µm		95%		
< 710 µm		80%		
< 150 µm		2%		

Antiaglomerante adicionado: K<sub>4</sub>Fe(CN)<sub>6</sub> – (Grau alimentar) 5-15 ppm máx.

\* Dados Técnicos do Produtor

**APRESENTAÇÃO:** Sacos de 25Kg. Paletes de 1.225 kg

**APLICAÇÕES:** Todas as aplicações de Sal refinado, incluindo industria alimentar e industrias para aplicação técnica, tais como têxtil, detergentes, cosmética, etc.

### ARMAZENAGEM:

Se armazenado na embalagem original e em local seco e fresco, o produto terá um prazo de validade de 2 anos, a partir da data de produção.

O produto não contém alergénios ou componentes específicos, sendo adequado para as seguintes dietas: vegetariana, vegan, kosher, sensibilidade ao Glúten (doença celíaca), intolerância à lactose.

V.N. de Gaia – 02.09.2013

### Nota:

As informações aqui contidas são a título meramente informativo dado terem sido obtidas em condições específicas e bem determinadas. Face às inúmeras condicionantes que podem ocorrer aquando da sua aplicabilidade e que estão, obviamente, fora do nosso controle, é aconselhável um ensaio prévio.

**F. MESQUITA ARAÚJO, LDA – PRODUTOS QUÍMICOS**

Av. Vasco da Gama, 2331, 4430-249 V.N.Gaia  
www.fmesquitaaraujo.pt

Tel. 226 097 498/ Tel. Fax. 226 098 238  
e.mail: geral@fmesquitaaraujo.pt