



Companhia Brasileira de Lítio

SULFATO DE SÓDIO ANIDRO
ANHYDROUS SODIUM SULFATE

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS/
TECHNICAL SPECIFICATIONS**

A) Propriedades Químicas / *Chemical Properties:*

ESPECIFICAÇÃO/ SPECIFICATION	GARANTIDA/ GUARANTEED	TÍPICA/ TYPICAL
Sulfato de Sódio/ (Na ₂ SO ₄) <i>Sodium Sulfate</i>	99,00 % (min)	99,40 %
Ferrol/ (Fe ₂ O ₃) <i>Iron</i>	50 ppm (max)	30 ppm
Zinco/ (ZnO) <i>Zinc</i>	< 0,001 %	< 0,001 %
Cálcio/ (CaO) <i>Calcium</i>	< 0,005 %	0,002 %
Insolúveis em água <i>Insolubles</i>	< 0,15 %	< 0,10 %
pH 10% em água	8 a 10	9,5
Magnésio/ (MgO) <i>Magnesium</i>	< 0,001 %	< 0,001 %
Umidade @ 140 ° C / <i>Moisture</i>	0,30 % (max)	0,20 %

B) Propriedades Físicas / *Physical Properties:*

Malha / <i>Mesh</i>	% Retida Típica (não acumulativa)/ <i>Typical % Retaining (not accumulate)</i>
20	0 - 15
48	2 - 40
325	25 - 85
< 325	Max. 25

C) Acondicionamento / *Packing:*

Sacos de polietileno com 25 kg de peso líquido.

Polyethylene bags containing 25 kg, net weight.

Nota:/Note:

- Especificações especiais poderão ser analisadas (Por ex: pH neutro).
- Special requirements could be analysed (eg: neutral pH)

FEVEREIRO/2008

FEBRUARY/2008