

	Especificação de Produto	VEEP n.º:	<b>DDE-002</b>
		Revisão n.º:	<b>01</b>
	<b>Bissulfito de Sódio Sol. 37%</b>	Data Última Rev.:	<b>12/03/2012</b>
		Página:	<b>1 de 1</b>

### Nome do Produto / Sinônimos

Bissulfito de Sódio / Hidrogenosulfito de sódio

### Nome Químico

Sulfito Ácido de Sódio, E222

CAS n.º.: 7631-90-5

### Funcionalidade

O Bissulfito de Sódio é usado como agente branqueador em diversos tipos de indústria, bem como para tratamento de efluentes para eliminação de cloro residual. Pode ser aplicado também como agente redutor e antioxidante, apresentando um efeito inibidor da proliferação de micro-organismos, que justifica sua larga utilização pelo setor alimentício. Quimicamente se equivale ao metabissulfito de sódio dissolvido em água.

### Aspecto / Apresentação

Líquido levemente amarelado, de odor pungente. / A granel, IBC ou bombonas.

### Propriedades

Análise	Unidade	Especificação
Teor de NaHSO <sub>3</sub>	% w/w	33,0 – 37,0
Teor de SO <sub>2</sub>	% w/w	20,0 – 24,0
Ferro	ppm	máx. 20
Chumbo	ppm	máx. 2
Densidade	g/mL	1,20 – 1,40
pH	-	3,80 – 5,00

Notas: ---

### Armazenagem

Armazenar em local ventilado, seco e livre da exposição direta do Sol e/ou calor.

### Embalagem

Bombonas ou container de polietileno de alta densidade com capacidade de 25 a 1.000 kg, respectivamente, contendo o número de lote e a data de produção.

### Validade

9 meses após a data de fabricação.

Os dados acima mencionados constituirão o acordo de qualidade contratual do produto. Os dados são controlados em intervalos regulares como parte do nosso programa de garantia da qualidade. Nem estes dados nem as propriedades de produtos implicarão em quaisquer garantias legais de certas propriedades ou de aptidão a um propósito específico. Nenhuma responsabilidade de nossa parte pode ser derivada disto.

**Veronese Produtos Químicos** (Website: [www.veronese.com.br](http://www.veronese.com.br))

*Unidade Caixas do Sul/RS:* Rua Vereador Mário Pezzi, 318 - CEP: 95.084-180 - Caxias do Sul/RS  
Tel.: (54) 3228-1377 - Fax: (54) 3228-1377 - E-mail: [veronese.rs@veronese.com.br](mailto:veronese.rs@veronese.com.br)

*Unidade Taubaté/SP:* Avenida Eurico Ambrogi Santos, 455 - CEP: 12.042-010 – Taubaté/SP  
Tel.: (12) 3686-1358 - Fax: (12) 3686-1019 - E-mail: [veronese.sp@veronese.com.br](mailto:veronese.sp@veronese.com.br)