



Especificação Técnica

Tiosulfato de Potássio, Solução

Características Físicas

<i>Parâmetros</i>	<i>Método</i>	<i>Especificação</i>
<i>Aparência</i>	Visual	Líquido de Incolor a levemente amarelado.
<i>Odor</i>	Sensorial	Característico de alcáli.

Características Químicas

<i>Parâmetros</i>	<i>Método</i>	<i>Especificação</i>		<i>Unidade</i>
		<i>Mínimo</i>	<i>Máximo</i>	
<i>Tiosulfato de Potássio como $K_2S_2O_3$</i>	IT-CQ-07	50,50	-	% - m/m
<i>Nitrogênio como K_2O</i>	EX-IBRA	25,00	-	% - m/m
<i>Enxofre como S</i>	EX-IBRA	17,00	-	% - m/m
<i>Peso Específico (20 °C)</i>	IT-CQ-08	1.430	1.480	kg/m ³
<i>Valor de pH (Sol. 100% - 20 °C)</i>	IT-CQ-09	6,00	9,00	Unid de pH
<i>Arsênio como As</i>	EX-IBRA	0,00	10,00	mg/L
<i>Cádmio como Cd</i>	EX-IBRA	0,00	20,00	mg/L
<i>Chumbo como Pb</i>	EX-IBRA	0,00	100,00	mg/L
<i>Cromo como Cr</i>	EX-IBRA	0,00	200,00	mg/L
<i>Merúrio como Hg</i>	EX-IBRA	0,00	0,20	mg/L

Observações

Produto tiosulfato de amônio de grau agrícola.

Uso inadequado deste produto é de inteira responsabilidade do comprador ou eventual usuário final.

Valores típicos baseados na experiência e boas práticas de produção.

Os valores apresentados acima representam o produto em condições normais de armazenamento.

Produto não é classificado como perigoso para transporte, não necessita de placas de simbologia.

Validade do produto 12 meses.

Registro do Estabelecimento EP (SP) Nº 003638-2.

Registro do Produto EP (SP) Nº SP-003638-2.000002

Para maiores esclarecimentos contatar-nos pelo telefones: + 55 11 3197.4325.

Solicite a ficha de informação de segurando do produto químico - FISPQ por e-mail: julio.gonzalez@essecodobrasil.com

*IT-CQ-07 METODOLOGIA DE ANÁLISE - TIOSSULFATO DE POTÁSSIO.

*IT-CQ-08 METODOLOGIA DE ANÁLISE – DETERMINAÇÃO DE DENSIDADE.

*IT-CQ-09 METODOLOGIA DE ANÁLISE – DETERMINAÇÃO DE PH.

**EX-IBRA - Micrométodo da Liga de Raney / Gravimétrico do Sulfato de Bário / Environmental Protection Agency

Esseco do Brasil Indústria e Comércio de Produtos Químicos Ltda.

Rua Arthur Cesar, nº 1.028 - Bairro da Ronda - Araçariguama - SP.

www.essecodobrasil.com.br