



ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

CÓDIGO: EM - 559 | REVISÃO: 1 | FOLHA: 001 / 001

PERSULFATO SODIO 98%

Elaborado por	Verificado por	Aprovado por	Data
ALISSON MONTANINI	DANIELE SANTOS	ANDREIA TRIGO	03/08/2015

Fórmula molecular: $NA_2S_2O_8$
Peso molecular : 228,104

**CÓPIA NÃO
CONTROLADA**

1. Especificações

Itens Controlados	Método de Teste	Limites
5 APARENCIA	VISUAL	SAL CRISTALINO BRANCO
88 CLORETOS (%PESO)	FABRICANTE	MAXIMO 0,01
46 FERRO (%PESO)	FABRICANTE	MAXIMO 0,01
200 METAIS PESADOS (%PESO)	FABRICANTE	MAXIMO 0,005
201 OXIGENIO ATIVO (%PESO)	FABRICANTE	MINIMO 6,6
10 TEOR (%PESO)	ME-558/559/652	MINIMO 98,0
33 UMIDADE (%PESO)	FABRICANTE	MAXIMO 0,15

2. Itens de Aprovação

- 5,10,33,46,88,200,201

2.1 Itens controlados pelo laboratório Cosmoquímica

- 5,10

3. Principais Aplicações

- POLIMERIZAÇÃO: INICIADOR PARA A SOLUÇÃO OU EMULSÃO DE MONÔMEROS. TRATAMENTO DE METAL: LIMPEZA E DECAPAGEM DE CIRCUITOS IMPRESSOS, ATIVAÇÃO DE SUPERFÍCIES COBRE E ALUMÍNIO. COSMÉTICOS: ALVEJANTE. PAPEL: MODIFICAÇÃO DO AMIDO E TRATAMENTO DE POLPAS. TÊXTEIS: ALVEJANTE E COMPLEXANTE DE METAIS E PROCESSOS A FRIO DE BRANQUEAMENTO DE JEANS. OUTROS: SÍNTESES QUÍMICAS, TRATAMENTO DE ÁGUA, RESÍDUOS DE GÁS, OXIDAÇÃO E DE SUBSTÂNCIAS NOCIVAS (EX.HG).

4. Prazo de Validade

- DETERMINADA PELO FABRICANTE.

5. Natureza das Alterações

- EMISSÃO INICIAL.
- EM 16/11/2018 SUBSTITUI REVISÃO 00, ALTERA O MÉTODO DE TESTE DO ITEM TEOR DE FABRICANTE PARA ME-558/559/652 E INCLUI O ITEM TEOR E APARÊNCIA NOS ITENS CONTROLADOS PELO LABORATÓRIO COSMOQUÍMICA.

EM-559

Os fornecedores/fabricantes, devem enviar a cada entrega o certificado de análise constando, data de fabricação, prazo de validade e número de lote. Essas informações devem constar também nas embalagens.