

**USO:** Interno/Externo

**CAS:** 7681-57-4

**Fator de Correção:** Não se aplica

**FM:** Na<sub>2</sub>S<sub>2</sub>O<sub>5</sub>

**Fator de Equivalência:** Não se aplica

**PM:** 190,107 g/mol

**DCB:** 05711

## **METABISSULFITO DE SÓDIO – 100%**

O Metabissulfito de sódio (MBS), é um pó branco e cristalino, com odor pungente, amplamente utilizado na indústria de alimentos, devido a sua capacidade de impedir o escurecimento enzimático e não enzimático, podendo ser destacado seu uso como agente anticloro, antioxidante, conservante e agente de sulfonação. Também apresenta um efeito inibidor da proliferação de microrganismos, propriedade que, aliada à ação antioxidante, resulta em sua ampla utilização pelo setor alimentício.

### **Indicações**

- Agente redutor;
- Antioxidante;
- Agente de sulfonação;
- Antimicrobiano.

### **Posologia**

É recomendado o uso na concentração de 0,01% a 0,1%.

### **Reações adversas**

Crises de asma, reações cutâneas, dores de cabeça, diarreias, confusões mentais, hipotensão, choque anafilático, dores abdominais, náuseas, tonturas.

### **Precauções**

Acondicionar em recipiente hermético, ao abrigo da umidade, do calor e da luz solar direta.

### **Bibliografia**

- Laudo do fabricante.

*Última atualização, 21/09/2020 RS*