

## ESPECIFICAÇÃO

Revisão: 01

**PRODUTO:** Sulfato de Zinco Heptaidratado USP

**F.M.:**  $ZnSO_4 \cdot 7H_2O$

**P.M.:** 287,54g/mol

**CAS** [7446-20-0]

**Reteste:** 5 anos

TESTES	ESPECIFICAÇÃO
Dosagem	99,0 – 108,7%
Identificação	Positiva
Arsênio (As)	Máx. 14ppm
Acidez	Passa teste
Alcalinos e alcalinos terrosos	Máx. 0,9%
Chumbo (Pb)	Máx. 0,002%
pH (5%, 25°C)	4,4 – 6,0
Aparência	Cristais incolores

**Referências:** ACS, USP

**Armazenamento:** Hermeticamente fechado, em local seco e arejado, ao abrigo das intempéries.

**Elaborado por:** Vanessa Fabiana Pereira

**Data:** 15/03/2023

**Aprovado por:** Elizabeth Fumiko Kubo

**Data:** 15/03/2023

Elizabeth Kubo  
Controle de Qualidade – CRQ 04218796

