

## 氯霉素说明书

中文名称：氯霉素

英文名称：Chloramphenicol; D(-)-threo-2,2-Dichloro-N-[ $\beta$ -hydroxy- $\alpha$ -(hydroxymethyl)- $\beta$ -(4-nitrophenyl)ethyl]acetamide; ; D(-)-threo-2-Dichloroacetamido-1-(4-nitrophenyl)-1,3-propanediol

其他名称：左旋霉素；左霉素；D(-)-苏-1-对硝基苯基-2-二氯乙酰胺基-1,3-丙二醇；D-苏式-(-)-N-[ $\alpha$ -(羟基甲基)- $\beta$ -羟基-对硝基苯乙基]-2,2-二氯乙酰胺

CAS 号：56-75-7

C<sub>11</sub>H<sub>12</sub>Cl<sub>2</sub>N<sub>2</sub>O<sub>5</sub>=323.13

**级别:** Reagent grade

**含量:**  $\geq 98\%$

**性状(以下信息仅供参考):** 白色或微黄色针状长片结晶或结晶粉末，属广谱抑菌抗生素，微溶于水（2.5mg/ml，25℃），略溶于丙二醇（150.8mg/ml），易溶于甲醇、乙醇、丁醇、乙酸乙酯、丙酮，不溶于乙醚、苯、石油醚，植物油。味极苦

**用途:** 本品仅供科研，不得用于其它用途。

**保存:** RT