

螺旋霉素

中文名：螺旋霉素

英文名：Spiramycin

CAS 号：8025-81-8

分子式：C₄₃H₇₄N₂O₁₄

分子量：843.06

MDL 号：MFCD01314545

介绍：由链霉菌属 *Streptomyces ambofaciens* 产生的大环内酯类抗生素，是螺旋霉素 I，II，III 的混合物。含量依次为 63%±10%，24%±15%，13%±5%。本品为白色至淡黄色，味苦。溶于氯仿等多种有机溶剂，微溶于水。

熔点：134-137° C

用途：螺旋霉素是大环内酯类抗生素，常用来治疗软组织感染。它已被用于治疗支气管肺感染的成人患者，并已用于研究在小鼠败血症

储存条件：2-8°C



