

## 乳酸链球菌素

CAS 登记号：1414-45-5

别名：乳酸链球菌肽

英文名：Nisin

### 产品概述

基本化学性质：白色至淡黄色粉末。

制法：采用乳酸链球菌发酵生产乳酸链球菌素，是唯一获得乳酸链球菌素的途径。

规格：25kg/袋

产地：中国

储存方式：密封于阴凉干燥处保存。

保质期：二年。

### 质量指标

分析项目	技术指标	分析方法
感官	浅棕色至乳白色粉末	
效价	$\geq 900$ IU/mg	
干燥失重	$\leq 3.0\%$	
氯化钠含量	$\geq 50\%$	
铅 (Pb)	$\leq 1$ mg/kg	GB 1886.231
菌落总数	$\leq 10$ CFU/g	
大肠菌群	$< 3.0$ MPN/g	
大肠埃希菌	$< 3.0$ MPN/g	
沙门氏菌 (25g)	不得检出	