

# 阿司帕坦医用级阿斯巴甜的作用说明

产品名称	阿司帕坦医用级阿斯巴甜的作用说明
公司名称	西安朗思辅生物科技有限公司
价格	15.00/袋
规格参数	药用标准:药典四部 包装:1kg/袋
公司地址	陕西省西安市朱宏路59号
联系电话	17792829723

## 产品详情

阿司帕坦医用级阿斯巴甜的作用说明

阿司帕坦医用级阿斯巴甜的作用说明

阿司帕坦医用级阿斯巴甜的作用说明

本品为N-L- 天冬氨酰-L-苯丙氨酸-1-甲酯。按干燥品计算，含C<sub>14</sub>H<sub>18</sub>N<sub>2</sub>O<sub>5</sub>应为98.0%~102.0%。

【性状】本品为白色结晶性粉末。本品在水中极微溶解，在乙醇、正己烷或二氯甲烷中不溶。比旋度取本品，精密称定，加15mol/L甲酸溶液溶解并定量稀释制成每1ml中约含40mg的溶液，立即依法测定（通则0621），比旋度为+14.5°至+16.5。。

【鉴别】（1）本品的红外光吸收图谱应与对照图谱（光谱集768图）一致。（2）取本品0.1g，置100ml量瓶中，用乙醇超声溶解并稀释至刻度，照紫外-

可见分光光度法（通则0401）测定，在247nm，252nm，258nm与264nm的波长处有大吸收。

【检查】酸度 取本品1.0g，加水125ml溶解后，依法测定（通则0631），pH值应为4.5~6.0。

溶液的颜色 取本品0.8g，加新沸放冷的水100ml，超声使溶解，取10ml，依法检查，与黄绿色1号标准比色液（通则0901法）比较，不得更深。

【类别】药用辅料，甜味剂和矫味剂。【贮藏】密封，在干燥处保存。

药用氯化钠 1kg/袋 25kg/袋（朗思辅有售）

药用水杨酸 25kg/袋 500g/袋样品装

药用水杨酸甲酯 25kg/桶

药用碳酸钙（重质，轻质）25kg/袋

药用碳酸氢钠 25kg/袋 (朗思辅有售)

药用维生素C 25kg/箱 500g/袋样品装

药用氯化铵 25kg/袋 500g/袋样品装

药用鱼肝油 500ml/瓶 500ml/瓶 (朗思辅有售)

药用西黄蓍胶 500g/瓶

药用牛磺酸 25kg/桶

药用茴林(地茴酚) 1kg/听

注射剂:

木糖醇 25kg/袋

甘油 500g/瓶 (朗思辅有售)

大豆油 5kg/桶 25kg/桶

聚山梨酯80 500g/瓶 (朗思辅有售)

聚山梨酯20 500g/瓶

丙二醇 20kg/桶 (朗思辅有售)

聚乙二醇400 20kg/桶

油酸/油酸钠 20kg/桶

聚氧乙烯35蓖麻油 500g/瓶 20kg/桶

大豆磷脂 100g/袋

蛋黄磷脂 100g/袋 (朗思辅有售)

蔗糖 500g/瓶

茶油(山茶油) 25kg/桶 样品装1L

羟丙基倍他环糊精 500g/袋