氯化铵口服溶液

Lühua’an Koufu Rongye

**Ammonium Chloride Oral Solution**

本品含氯化铵（NH4Cl）应为3.80%～4.20%（g/ml）。

【处方】 氯化铵 40g

5%羟苯乙酯乙醇溶液 10ml

纯化水 适量

制成 1000ml

【制法】 取5%羟苯乙酯乙醇溶液10ml加到适量的纯化水中，加入氯化铵，搅拌使其溶解，过滤，添加纯化水使成1000ml，搅匀，即得。

【性状】 本品为无色澄明液体；味咸、苦。

【鉴别】 本品显铵盐与氯化物的鉴别反应（《中国药典》2020年版四部通则0301）。

【检查】 应符合口服溶液剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020年版四部通则0123）。

【含量测定】 精密量取本品10ml，置100ml量瓶中，加水稀释至刻度，摇匀；精密量取10ml，加水40ml、糊精溶液（1→50）5ml、荧光黄指示液8滴与碳酸钙0.10g，摇匀，用硝酸银滴定液（0.1mol/L）滴定至浑浊液由黄绿色变微红色。每1ml硝酸银滴定液（0.1mol/L）相当于5.349mg的NH4Cl。

【作用与用途】 祛痰药。用于痰稠不易咳出的患者。

【用法与用量】 口服，每次10ml，每日三次。幼儿酌减。

【注意】 本品为酸性水溶液，在碱性下易生成氨而挥发。

【规格】 100ml:4g

【贮藏】 密闭保存。