硼酸甘油乙醇滴耳液

Pengsuan Ganyou Yichun Di’erye

**Borate Glycerol Ethanol Ear Drops**

本品含硼酸（H3BO3）应为0.90%～1.10%（g/ml）。

【处方】 硼酸 10g

甘油 333ml

乙醇 333ml

纯化水 适量

制成 1000ml

【制法】 称取硼酸溶于热的纯化水中（约300ml），待放凉后，与处方量的甘油、乙醇混合，然后用纯化水补充体积至全量，搅匀，分装于10ml滴剂瓶内，封口，即得。

【性状】 本品为无色澄明液体；有醇臭。

【鉴别】 取本品滴于姜黄试纸上，加稀盐酸1滴，干后试纸显红棕色，在氨试液瓶口上熏之，变为绿黑色。

【检查】 应符合耳用制剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020年版四部通则0126）。

【含量测定】 精密量取本品2ml，加纯化水2ml，中性甘油2ml，加酚酞指示液1滴，用氢氧化钠滴定液（0.1mol/L）滴定至淡红色。每1ml氢氧化钠液（0.1mol/L）相当于6.184mg的H3BO3。

【作用与用途】 有消炎、收敛、止痒作用。用于慢性化脓性中耳炎。

【用法与用量】 外用滴耳，每日3次，每次2～3滴。

【规格】 10ml:0.1g

【注意】 1.如耳内分泌物多时，应先清除，再滴入本品。

2.本品使用后应拧紧瓶盖，防止污染。

3.如果耳内有发炎引起的伤口，刚滴入时有疼痛感，稍后会消失，属正常反应。

4.儿童使用请咨询医师，在成人监护下使用。

5.请将本品置于儿童不能接触到的地方，以免引起误服、误用。

【贮藏】 密闭，常温下保存。