

眼科用防腐収斂剤

日本標準商品分類番号
8 7 1 3 1 4

【貯法】
密閉容器

日本薬局方
ホ ウ 酸
BORIC ACID
(粉末)

承認番号	(61AM) 第412号
薬価収載	1986年1月
販売開始	1962年2月
再評価結果	1985年7月

【組成・性状】

1. 組成

本品を乾燥したものは定量するとき、ホウ酸99.5%以上を含む。

2. 性状

本品は無色又は白色の結晶又は結晶性の粉末で、においはなく、わずかに特異な味がある。温湯、熱エタノール又はグリセリンに溶けやすく、水又はエタノールにやや溶けやすく、エーテルにはほとんど溶けない。本品の水溶液(1→20)のpHは3.5~4.1である。

【効能又は効果】

結膜囊の洗浄・消毒。

【用法及び用量】

2%以下の濃度で用いる。

【使用上の注意】

1. 副作用

過敏症：発疹、眼瞼炎等の過敏症状があらわれることがあるので、このような症状があらわれた場合には、ただちに使用を中止すること（頻度不明）。

2. 適用上の注意

7) 長期間にわたり使用しないこと。

1) 眼科用にのみ使用すること。

【薬効薬理】

弱い殺菌力（特に糸状菌に）があり、防黴力もある。刺激性もなく作用が緩和である。

【有効成分に関する理化学的知見】

1. 一般名

ホウ酸

2. 化学名

boric acid

3. 分子式

H₃BO₃

4. 分子量

61.83

【包装】

500 g。

【主要文献】

第13改正日本薬局方解説書，第1部医薬品各条C-2343，廣川書店。

【文献請求先】

タツミ薬品工業株式会社 学術情報部
〒537-0013 大阪市東成区大今里南5丁目14番6号

【製造業者の名称及び住所】

製造発売元 タツミ薬品工業株式会社
大阪市東成区大今里南5丁目14番6号