

\*\*2008年12月改訂(第4版)  
\*2005年8月改訂

日本標準商品分類番号  
871314

眼科用防腐収れん剤  
日本薬局方 ホウ酸  
ホウ酸「メタル」  
Boric Acid

承認番号	16000AMZ04368
薬価収載	薬価基準収載
販売開始	1986年1月
再評価結果	1985年7月

貯法: 遮光し、室温保存  
使用期限: 外箱に表示

【組成・性状】

組成

本品1g中に日本薬局方ホウ酸1gを含む。

製剤の性状

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。

【効能・効果】

結膜囊の洗浄・消毒

【用法・用量】

2%以下の濃度で使用する。

【使用上の注意】

1. 副作用

本剤は使用成績調査等の副作用発現頻度が明確となる調査を実施していない。

その他の副作用

種類\頻度	頻度不明
過敏症 <sup>注)</sup>	発疹、眼瞼炎 等

注) このような症状があらわれた場合には、直ちに使用を中止すること。

2. 適用上の注意

使用部位: 眼科用にのみ使用すること。

使用時: 長期間にわたり使用しないこと。

【薬効薬理】

弱い殺菌力(特に糸状菌に対して)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】

一般名: ホウ酸 (Boric Acid)

化学名: Boric Acid

分子式:  $H_3BO_3$

分子量: 61.83

性状: 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(95)又はグリセリンに溶けやすく、水又はエタノール(95)にやや溶けやすく、ジエチルエーテルにほとんど溶けない。

1.0gを水20mLに溶かした液のpHは3.5~4.1である。

【取扱い上の注意】

飲食物にまぜたり、誤って口に入れないこと。

【包装】

500g

【主要文献】

- (1) 第十五改正日本薬局方解説書, C-4071, 廣川書店, 2006.
- (2) 日本薬局方 医薬品情報集2006, p.1715, (株)じほう, 2006.

【文献請求先】

\*\* 中北薬品株式会社 製薬工場事業部  
〒496-0016 愛知県津島市白浜町字番場52-1  
TEL 0567-32-1431  
FAX 0567-32-2961