

貯 法： 室温保存

有効期間： 3年

承認番号 16000AMZ04368

販売開始 1986年1月

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

3. 組成・性状

3.1 組成

販売名	ホウ酸「メタル」
有効成分	1g中 ホウ酸（日局） 1g

3.2 製剤の性状

販売名	ホウ酸「メタル」
性状	無色又は白色の結晶又は結晶性の粉末 においはなく、僅かに特異な味がある。

4. 効能又は効果

結膜囊の洗浄・消毒

6. 用法及び用量

2%以下の濃度で用いる。

9. 特定の背景を有する患者に関する注意

9.5 妊婦

妊娠又は妊娠している可能性のある女性には治療上の有益性が危険性を上回ると判断される場合にのみ投与すること。

9.6 授乳婦

治療上の有益性及び母乳栄養の有益性を考慮し、授乳の継続又は中止を検討すること。

11. 副作用

次の副作用があらわれることがあるので、観察を十分に行い、異常が認められた場合には投与を中止するなど適切な処置を行うこと。

11.2 その他の副作用

	頻度不明
過敏症	発疹、眼瞼炎 等

14. 適用上の注意

14.1 薬剤投与時の注意

14.1.1 眼科用にのみ使用すること。

14.1.2 長期間にわたり使用しないこと。

18. 薬効薬理

18.1 作用機序

作用機序は明確ではない。

18.2 薬理作用

弱い殺菌力（特に糸状菌に対して）があり、防黴力もある。
刺激性がなく作用も緩和である。

19. 有効成分に関する理化学的知見

一般的名称：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、僅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。

22. 包装

500g（ポリエチレン袋）

23. 主要文献

- 1) 第十八改正日本薬局方解説書 廣川書店、2021：C5379-C5381
- 2) 日本薬局方 医薬品情報集2011（株）じほう、2011：1824-1825

24. 文献請求先及び問い合わせ先

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

26. 製造販売業者等

26.1 製造販売元



中北薬品株式会社

愛知県津島市白浜町字番場52-1