

貯法：室温保存
有効期間：5年

保存剤
日本薬局方 チモール

チモール「VTRS」原末

Thymol Powder

承認番号	23100AMX00090
販売開始	1954年8月

3. 組成・性状

3.1 組成

販売名	チモール「VTRS」原末
有効成分	1g中 日局 チモール 1g

3.2 製剤の性状

性状	無色の結晶又は白色の結晶性の塊で、芳香性においがあり、舌をやくような味がある。
----	---

4. 効能又は効果

保存剤として調剤に用いる

6. 用法及び用量

保存剤として調剤に用いる

18. 薬効薬理

18.1 作用機序

作用機序は不明だが、他の有機物が共存しなければフェノールやクレゾールより殺菌力が強い¹⁾。

19. 有効成分に関する理化学的知見

一般的名称：チモール（Thymol）

化学名：5-Methyl-2-(1-methylethyl)phenol

分子式：C₁₀H₁₄O

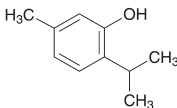
分子量：150.22

性状：無色の結晶又は白色の結晶性の塊で、芳香性においがあり、舌をやくような味がある。

酢酸（100）に極めて溶けやすく、エタノール（95）又はジエチルエーテルに溶けやすく、水に溶けにくい。

水に入れると沈み、加温すると融解して水面に浮く。

化学構造式：



融点：49～51℃

22. 包装

25g [瓶]

23. 主要文献

1) 第十八改正 日本薬局方解説書. 廣川書店. 2021: C-3261-3265

** 24. 文献請求先及び問い合わせ先

ヴィアトリス製薬合同会社 メディカルインフォメーション部
〒106-0041 東京都港区麻布台一丁目3番1号
フリーダイヤル 0120-419-043

26. 製造販売業者等

** 26.1 製造販売元

ヴィアトリス・ヘルスケア合同会社

東京都港区麻布台一丁目3番1号

** 26.2 販売元

ヴィアトリス製薬合同会社

東京都港区麻布台一丁目3番1号