*2024年10月改訂(第2版)

2024年3月改訂 (第1版)

貯法:室温保存 **有効期間**:3年

日本標準商品分類番号	872649

承認番号	20800AMZ00439000
販売開始	1996年7月

鎮痛・消炎冷感パップ剤

サリチル酸メチル・dl-カンフル・l-メントール配合外用剤

MS冷シップタカミツ」

MS reishippu 「TAKAMITSU」



- 2. 禁忌(次の患者には投与しないこと)
- 2.1 本剤に対して過敏症の既往歴のある患者
- 3. 組成·性状
- 3.1 組成

	販売名	MS冷シップ「タカミツ」
		膏体100g(700cm²)中
	去热出八	「日局」サリチル酸メチル 2.0g
	有効成分	「日局」 <i>dl-カンフル</i> 0.5g
		「日局」 <i>I-</i> メントール 0.3g
	リ: ビ: 添加剤	ポリアクリル酸ナトリウム、濃グリセ
		リン、D-ソルビトール液、カルボキシ
		ビニルポリマー、モノラウリン酸ソル
		ビタン、カオリン、ポリビニルアルコ
		ール(部分けん化物)、エデト酸ナトリ
		ウム水和物、メタケイ酸アルミン酸マ
		グネシウム、酸化チタン、乾燥水酸化
		アルミニウムゲル、酒石酸

3.2 製剤の性状

販売名	MS冷シップ「タカミツ」
性状	白色で特異な芳香のある膏体を不織布
	に展延し、プラスチックフィルムで被
	覆した成型パップ剤である。
サイズ	20g (140cm²)
外形	14cm
識別コード	MS-CT

4. 効能又は効果

下記における鎮痛・消炎 捻挫、打撲、筋肉痛、関節痛、骨折痛

6. 用法及び用量

- 1. 表面のプラスチック膜をはがして、患部に貼付する。
- 2.1日1~2回使用する。

9. 特定の背景を有する患者に関する注意

*9.5 妊婦

妊婦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使用すること。シクロオキシゲナーゼ阻害剤(経口剤、坐剤)を妊婦に使用し、胎児の腎機能障害及び尿量減少、それに伴う羊水過少症が起きたとの報告がある。シクロオキシゲナーゼ阻害剤を妊娠中期以降の妊婦に使用し、胎児の動脈管収縮が起きたとの報告がある。

9.7 小児等

- 9.7.1 小児等を対象とした臨床試験は実施していない。
- 9.7.2 乳幼児には刺激が強すぎることがある。

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使用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	発赤、発疹、腫脹

14. 適用上の注意

14.1 薬剤使用時の注意

14.1.1 使用部位

- (1) 損傷皮膚及び粘膜には使用しないこと。
- (2)湿疹又は発疹の部位には使用しないこと。
- (3)眼又は眼の周囲には使用しないこと。

14.1.2 使用時

- (1) 汗をかいたり、皮膚がぬれている場合は患 部を清潔にふいてから使用すること。
- (2)本剤に触れた手で、眼、鼻腔、口唇等の粘膜に触れないよう注意すること。

18. 薬効薬理

18.1 作用機序

サリチル酸メチル等により抗炎症作用、鎮痛作 用が確認されている。

18.2 抗炎症作用

モルモットにおける毛細血管透過性亢進抑制作用による抗炎症作用の実験において抗炎症作用が認められた¹⁾。

18.3 鎮痛作用

ラットにおけるRandall & Selitto法による鎮痛作用の実験において鎮痛作用が認められた 1 。

19. 有効成分に関する理化学的知見

19.1サリチル酸メチル

一般的名称:サリチル酸メチル(Methyl

Salicylate)

化学名:Methyl 2-hydroxybenzoate

分子式: C₈H₈O₃

分子量:152.15

性状:無色~微黄色の液で、強い特異なにおいがある。エタノール(95)又はジエチルエーテルと混和する。水に極めて溶けにくい。

化学構造式:

沸点:219~224℃

19. 2*d/*-カンフル

一般的名称: dl-カンフル(dl-Camphor)

化学名:(1RS,4RS)-1,7,7-Trimethylbicyclo

[2. 2. 1] heptan-2-one

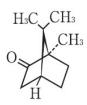
分子式: C₁₀H₁₆O

分子量:152.23

性状:無色又は白色半透明の結晶、結晶性の粉

末又は塊で、特異な芳香があり、味はわずかに 苦く、清涼味がある。エタノール(95)、ジエチ ルエーテル又は二硫化炭素に溶けやすく、水に 溶けにくい。室温で徐々に揮散する。

化学構造式:



及び鏡像異性体

融点:175~180℃

19.3/メントール

一般的名称: *I*-メントール(*I*-Menthol)

化学名: (1R, 2S, 5R)-5-Methyl-2-(1-

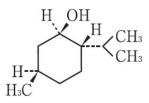
methylethyl)cyclohexanol

分子式: C10H200

分子量:156.27

性状:無色の結晶で、特異でそう快な芳香があ り、味は初め舌をやくようで、後に清涼とな る。エタノール(95)又はジエチルエーテルに極 めて溶けやすく、水に極めて溶けにくい。室温 で徐々に昇華する。

化学構造式:



融点:42~44℃

20. 取扱い上の注意

使用残りの薬剤は袋にもどし、口をしめ密閉して 直射日光や高温の場所を避けて保存すること。

22. 包装

1kg: (20g×5枚)×10

10kg: (20g×5枚)×100

23. 主要文献

1)鈴木義裕 他:株式会社タカミツ 社内資料

24. 文献請求先及び問い合わせ先

株式会社三和化学研究所 コンタクトセンター 〒461-8631 名古屋市東区東外堀町35番地 TEL 0120-19-8130 FAX 052-950-1305

26. 製造販売業者等

26.1 製造販売元

株式会社タカミツ 〒462-0803 名古屋市北区上飯田東町4の68の1

XJ-8

26.2 販売元