

** 2021年2月改訂（第7版、使用上の注意改訂に基づく改訂）

日本標準商品分類番号
8 7 2 6 4 9

* 2010年4月改訂

外用鎮痛・消炎固形軟膏

スティックゼノールA

STICK ZENOL A

承認番号	(04AM)1187
薬価収載	1994年7月
販売開始	1994年8月

貯法：密栓して室温保存
使用期限：外箱等の表示を参照
注意：使用後は必ずキャップをきちんとしめること。(揮発性のために薬剤がもろくなり、使用できなくなることがあります)
「取扱い上の注意」の項参照

【禁忌（次の患者には使用しないこと）】
本剤に対し過敏症の既往歴のある患者

【組成・性状】

販売名	スティックゼノールA
成分・含量 (100g中)	日本薬局方サリチル酸メチル……………18.50g 日本薬局方 <i>l</i> -メントール……………6.00g 日本薬局方 <i>dl</i> -カンフル……………5.00g グリチルレチン酸……………0.02g
添加物	香料、イソプロパノール、ステアリン酸Na、グリセリン、ヒマシ油
色・剤形・ におい	無色～微黄色の芳香を有する半透明の固形軟膏剤
識別コード	MZ - SZA

【効能又は効果】

下記における鎮痛・消炎
打撲、捻挫、筋肉痛、関節痛、骨折痛、虫さされ

【用法及び用量】

通常、1日1～数回適量を患部に塗擦する。

**【使用上の注意】

1. 副作用

分類	頻度	0.1～5%未満
過敏症 ^{注)}		発赤、発疹、腫脹等

注)このような症状があらわれた場合には、使用を中止すること。

**2. 妊婦、産婦、授乳婦等への使用

妊婦又は妊娠している可能性のある女性に対しては、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。妊婦に対する安全性は確立していない。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。

3. 小児等への使用

乳幼児には刺激が強すぎることがあるので、慎重に使用すること。

4. 適用上の注意

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

【薬効薬理】

ラットカラゲニン足蹠浮腫、ラット炎症足圧痛刺激に対する試験において、本剤は無処置対照群及び基剤群に対し、有意な抑制作用が認められた。¹⁾

*【有効成分に関する理化学的知見】

1. サリチル酸メチル

一般名：サリチル酸メチル (Methyl Salicylate)

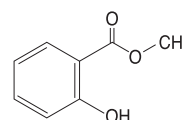
化学名：Methyl 2-hydroxybenzoate

分子式：C₈H₈O₃

分子量：152.15

沸点：219～224℃

構造式：



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し、水に極めて溶けにくい。

2. *l*-メントール

一般名：*l*-メントール (*l*-Menthol)

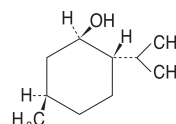
* 化学名：(1*R*,2*S*,5*R*)-5-Methyl-2-(1-methylethyl)cyclohexanol

分子式：C₁₀H₂₀O

分子量：156.27

融点：42～44℃

構造式：



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。

3. *dl*-カンフル

一般名：*dl*-カンフル (*dl*-Camphor)

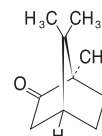
* 化学名：(1*R*,4*R*)-1,7,7-Trimethylbicyclo[2.2.1]heptan-2-one

分子式：C₁₀H₁₆O

分子量：152.23

融点：175～180℃

構造式：



及び鏡像異性体

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。

4. グリチルレチン酸

一般名：グリチルレチン酸（Glycyrrhetic Acid）

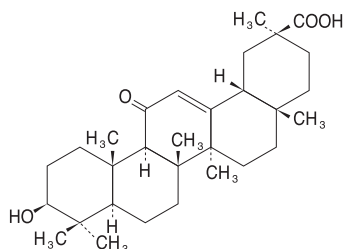
化学名：3β-hydroxy-11-oxoolean-12-en-30-oic acid

分子式：C₃₀H₄₆O₄

分子量：470.68

融点：288～297℃

構造式：



性状：白色の結晶性の粉末で、におい及び味はない。
ピリジンに溶けやすく、エタノール又はクロロホルムにやや溶けやすく、石油エーテルに溶けにくく、水にほとんど溶けない。

【取扱い上の注意】

1. 小児の手のとどかない所に保管すること。
2. 合成樹脂、塗料（家具、塗装床、アクセサリ等）、化繊、絹、皮革等に付着すると変質することがあるので注意すること。
3. 直射日光、高温を避けて保管すること。
4. 火気に近づけないこと。

【包装】

40 g × 10 本

40 g × 50 本

【主要文献】

- 1) 三笠製薬株式会社 社内資料（薬効薬理）

【文献請求先】

主要文献に記載の社内資料につきましても下記にご請求下さい。

三笠製薬株式会社 営業本部学術課

〒176-8585

東京都練馬区豊玉北2-3-1

TEL (03) 3557-7287

FAX (03) 3994-7462