

貯法：室温保存
有効期間：3 年

日本標準商品分類番号	
877123	
許可番号	21A2X00016
販売開始	1979 年 4 月

軟膏基剤

日本薬局方 マクロゴール軟膏

MACROGOL OINTMENT

3. 組成・性状

3.1 組成

成 分	100g 中
	マクロゴール 4000 50g
	マクロゴール 400 50g

3.2 製剤の性状

性 状	本品は白色で、僅かに特異なにおいがある。
-----	----------------------

4. 効能又は効果

軟膏基剤として調剤に用いる。また、皮膚保護剤として用いる。

6. 用法及び用量

軟膏基剤として調剤に用いる。また、皮膚保護剤として用いる。

19. 有効成分に関する理化学的知見

19.1 マクロゴール 400

一般的名称：マクロゴール 400 (Macrogol 400)
化 学 名：ポリエチレングリコール 400 (Polyethylene glycol 400)
平均分子量：380～420
化学構造式：エチレンオキシドと水との付加重合体で、
下記のように表される。



性 状：本品は無色澄明の粘稠性のある液で、においは
ないか、又は僅かに特異なにおいがある。
本品は水、メタノール、エタノール（95）又は
ピリジンと混和する。
本品はジエチルエーテルにやや溶けやすい。
本品はやや吸湿性である。

19.2 マクロゴール 4000

一般的名称：マクロゴール 4000 (Macrogol 4000)
化 学 名：ポリエチレングリコール 4000 (Polyethylene glycol 4000)
平均分子量：2600～3800
化学構造式：エチレンオキシドと水との付加重合体で、
下記のように表される。



性 状：本品は白色のパラフィン様の塊、薄片又は
粉末で、においはないか、又は僅かに特異
なにおいがある。
本品は水に極めて溶けやすく、メタノール
又はピリジンに溶けやすく、エタノール
（99.5）又はジエチルエーテルにほとんど
溶けない。

22. 包装

500g（ポリエチレン容器）

24. 文献請求先及び問い合わせ先

日興製薬株式会社 信頼性保証部
〒501-6312 岐阜県羽島市上中町一色 467-1
電話（058）398-2576

26. 製造販売業者等

26.1 製造販売元

 日興製薬株式会社
岐阜県羽島市江吉良町1593