

## 軟膏基剤及び皮膚保護剤として…

軟膏基剤

医療用

日本薬局方

白色ワセリン ソフト

White Petrolatum

軟らかく、延びがよい  
夾雑物が少ない 白色ワセリン (当社従来品比) です。



日本薬局方 白色ワセリン<sup>ソフト</sup>は、従来の製品と比較して「軟らかく」かつ「延びがよい」物性で、また夾雑物が少ないため、一般軟膏用基剤のほか、眼軟膏用基剤としても適当な品質を有しています。

包装は、500g広口ポリ容器入りのほか、使い易く、投薬にも便利な100gチューブ入り（ワンタッチキャップ式）があります。

## 〔用 途〕

軟膏基剤（一般軟膏用基剤、眼軟膏用基剤）として調剤に用いる。

また、皮膚保護剤として用いる。

## 〔包 装〕

100g（チューブ入り）

500g（広口ポリ容器入り）

## ■ 日局白色ワセリンの分析例

試験項目	日局 白色ワセリン <small>〔ソフト〕</small>	日局 白色ワセリン (当社従来品)
稠度 (25℃)	215	183
展延性 (降伏値: dyn/cm <sup>2</sup> )	8800	17200
粘度 (70℃: mPa・s)	26.0	26.3
融点 (℃)	55.4	55.0
有機酸類 (0.01 mol/L NaOH 消費量/20.0 g: mL)	0.35	0.69

- (1) 稠度: ペネトロメーターによる。USP 23, Petrolatum, Consistencyを準用。稠度が大きい程「軟らかい」。
- (2) 展延性 (降伏値): スプレッドメーターによる。降伏値が小さい程「軟らかく」、「延びがよい」。
- (3) 粘度: B型回転粘度計による。低粘度のものは高いものに比べ酸化、色調の変化が多いといわれる。
- (4) 融点: 日局 13, 第3法による。
- (5) 有機酸類: 日局 13, 白色ワセリンを準用。水酸化ナトリウム消費量が少ない程、夾雑有機酸類が少ない。  
日局規格: 0.1 mol/L NaOH 0.40 mL以下。

●健栄製薬株式会社 社内資料

## DRUG INFORMATION

商品名	和名	日本薬局方 白色ワセリン <small>〔ソフト〕</small>					
	洋名	White Petrolatum					
製造発売元	健栄製薬株式会社						
日本標準商品分類番号	877121						
薬効分類	軟膏基剤						
規制区分	普通薬						
許可番号	(販) 199						
許可年月	1973年3月						
薬価基準収載年月	1973年3月						
販売開始年月	2001年6月						
※組成・性状	<p>〈組成〉 1g中 日局白色ワセリン 1g含有。</p>						
	<p>〈性状〉 白色～微黄色の全質均等の軟膏のような物質で、におい及び味はない。 本品は、眼軟膏用基剤としても適当な物性を有する。 加熱滅菌に耐え、ほとんど変色することがない。</p> <p style="text-align: right;">※ 2002年10月改訂</p>						
用途	軟膏基剤（一般軟膏用基剤、眼軟膏用基剤）として調剤に用いる。 また、皮膚保護剤として用いる。						
使用上の注意 〔使用上の注意の改訂に 十分留意すること。〕	<p>1. 副作用 本剤は使用成績調査等の副作用発現頻度が明確となる調査を実施していない。</p> <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">頻度不明</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">過敏症注)</td> <td>発赤、発疹、痒痒感等</td> </tr> </table> <p>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。</p> <p>2. 適用上の注意 使用時: 本剤は無菌製剤ではないので、眼軟膏用基剤として用いる場合は、滅菌処理すること。</p>				頻度不明	過敏症注)	発赤、発疹、痒痒感等
		頻度不明					
過敏症注)	発赤、発疹、痒痒感等						
取扱い上の注意	<p>〈貯法〉 気密容器・室温保存 〈使用期限〉 容器等に表示</p>						
包装	100g、500g						
文献請求先	<p>健栄製薬株式会社 学術情報部 〒541-0044 大阪市中央区伏見町2丁目5番8号 電話番号 (06) 6231-5626</p>						

[詳細は添付文書等をご参照ください。]

### 参考文献

- 1) 健栄製薬株式会社 社内資料