

白 凡 士 林

Bai Fanshilin

White Vaseline

[8009-03-8]

本品系从石油中得到经脱色处理的多种烃的半固体混合物。

【性状】 本品为白色至微黄色均匀的软膏状物；无臭或几乎无臭；与皮肤接触有滑腻感；具有拉丝性。

本品在 35℃ 的三氯甲烷中溶解，在乙醚中微溶，在乙醇或水中几乎不溶。

相对密度 本品的相对密度（附录 VI A）在 60℃ 时为 0.815~0.880。

熔点 本品的熔点（附录 VI C 第三法）为 45℃~60℃。

【检查】 颜色 取本品 10.0g，置烧杯中，在水浴上加热使熔融，移入比色管中，与同体积的对照液（取比色用重铬酸钾液 7.8ml 与比色用硫酸铜液 0.2ml，混匀，取 2.5ml，加水至 25ml）比较，颜色不得更深。

杂质吸光度 取本品，加三甲基戊烷溶解并稀释制成每 1ml 中含 0.50mg 的溶液，照紫外-可见分光光度法（附录 IV A），在 290nm 的波长处测定，吸光度不得过 0.50。

锥入度、酸碱度、硫化物、有机酸和异性有机物与炽灼残渣 照黄凡士林项下的方法检查，应符合规定。

【类别】 药用辅料，软膏基质和润滑剂等。

【贮藏】 密闭保存。