

香柏油说明书

中文名称：香柏油

英文名称：Cedarwood oil； Cedar Oil

其他名称：柏木油； 桧油； 洋杉木油； 金松油； 雪松醇； 雪松油；
油镜油

CAS 号：8000-27-9

级别：FMP

折光率(n_{20D})： 1.514~1.516

酸值: $\leq 60\text{mgKOH/g}$

冷却试验: 合格

二甲苯溶解试验: 合格

性状(以下信息仅供参考): 无色或微黄色略有粘性液体。系蒸馏柏木而得的芳香油，其中含有油精和柏木脑等成分。对光敏感。溶于10~20份90%乙醇，溶于乙醚，不溶于水。相对密度(d₂₀)0.940~0.950。比旋光度-25~-46°。闪点110℃。有刺激性。商品也有以倍半萜烯、松香等配合成的人造香柏油，呈浅黄色挥发性液体

用途: 本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)显微镜油。



保存：RT，避光