



本PDF文件由

iChemistry.cn  
爱化学免费提供，全部信息请点击[8012-89-3](#)，若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助，请与您的朋友一起分享:) 爱化学[www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)

## CAS Number:8012-89-3 基本信息

中文名: 蜂蜡净油

英文名: beeswax absolute

CAS登录号: 8012-89-3

EINECS登录号: 232-383-7

## 物理化学性质

蜂蜡净油(8012-89-3)主要成分:

来源从膜翅目蜜蜂科的粗制。黄色蜂蜡中经乙醇萃取得到的黄色固状物，含脂肪酸混合物，蜂蜡脂、蜡酸、饱和脂肪酸、蜂花酸和十六酸蜂花酯等。

性状:

通常的情况，从蜂窝内取去蜂蜜，接着用清水清洗蜂窝下来的，经过熔化处理的固化物即为黄蜂蜡，经过再加工提取可得到净油，具有温和的甜香和蜡香的底韵，似香豆素样的有药草般的气味。蜂蜡净油来自黄蜂蜡，此蜡是蜜蜂的第二分泌物，第一分泌物是白蜂蜡。

毒性:

大鼠急性口服LD<sub>50</sub>及兔子急性皮肤LD<sub>50</sub>值都>5g/kg。若用4%浓度的凡士林制剂在人体上进行封闭性皮肤接触实验经两日未发现有刺激现象。同样在人体以最高限度试验也没产生致敏反应。在闭合条件下净油抹于兔皮上1日后未发现有刺激现象。

## CAS#8012-89-3化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

百灵威科技有限公司 专业从事8012-89-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

萨恩化学技术(上海)有限公司 蜂蜡净油专业生产商、供应商，技术力量雄厚 021-58432009

阿拉丁试剂 长期供应beeswax absolute等化学试剂，欢迎垂询报价 021-50323709

阿凡达化学 生产销售等化学产品，欢迎订购 400-615-9918

供应商信息已更新且供应商的链接失效，请登录爱化学 CAS No. 8012-89-3 查看

若您是此化学品供应商，请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

## 其他信息

蜂蜡净油(8012-89-3)用途:

药用为传统的中药，具有一定应用的价值。蜂蜡净油也作为相关香型修饰剂之用。在日化香精的配制中可用作蜂蜡香基的基础原料。食用香精的很多类型中也可作为乳化剂、增稠剂、风味剂而用于软饮料、糖果焙烤食品和蜂蜜食品。

蜂蜡净油(8012-89-3)参考用量:

蜂蜡净油配制的香精在日化最终产品中的浓度：香水0.1%~0.4%；膏霜类0.005%~0.03%；香皂0.01%~0.15%。

制法:

水洗蜂窝分泌物收集经熔解、固化后分离得到带黄色样的黄蜂蜡。其中的蜂蜡能溶于冷乙醇中；饱和脂肪酸、蜡酸能溶于热乙醇中；蜂花醇及十六酸蜂花酯不会在醇中溶解。这样经乙醇处理后则可得到产物。

贮运及保存:

贮放阴凉通风处，可燃。

## 相关化学品信息

[2-[ [4, 5-二氯-3-甲基-5-氧代-1-[4-[(2-丙烯酰基)氨基]苯基]-1H-吡唑-4-基]偶氮]苯甲酸根合][2-[ (4, 5-二氯-3-甲基-5-氧代-1-苯基-1H-吡唑-4-基)偶丙三醇与树脂酸、松香酸的酯化物 2-蒎烯 八氯莰烯 80396-70-9 香莢兰豆酊 乙酸松油酯 2-氨基苯酚-4-磺酰苯胺 809-40-5 [N-[4-[4, 5-二氯-4-[(2-羟基-5-硝基苯基)偶氮]-3-甲基-5-氧代-1H-吡唑-1-基]苯基]-2-丙烯酰胺(2-)合[3-[ (4, 5-二氯-3-甲基-5-氧代-1-苯基-1H- 80049-61-2 6-alpha-氟-异氟泼尼龙 80455-91-0 80544-83-8 (E)-4-(3, 4-二甲氧基苯基)-4-氧代-2-丁烯酸乙酯 碳酸锆铵 醇 硝酸戊酯