

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[8007-02-1](#), 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](#)


## CAS Number:8007-02-1 基本信息

中文名:	柠檬草油
英文名:	Lemongrass Oil
别名:	LemongrassOil;
CAS登录号:	8007-02-1

## 安全信息

安全说明:	S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 S36: 穿戴合适的防护服装。
危险类别码:	R38: 刺激皮肤。

## CAS#8007-02-1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8007-02-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788  
 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. 8007-02-1](#) 查看  
 若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

## 其他信息

产品应用:	<p>柠檬草油(8007-02-1)的用途: 我国GB 2760-96规定为允许使用的食用香料。 广泛用于各种食品。</p> <p>是禾本科植物柠檬草蒸馏而得的一种精油。天然香料。</p> <p>柠檬草油主要用于制造香精、香料及在医药方面制造维生素A。</p> <p>提取<a href="#">柠檬醛</a>作为合成<a href="#">紫罗兰酮</a>的原料, 也用于配制皂用香精等。</p>
	<p>柠檬草油(8007-02-1)的制法: 由生长于热带和亚热带地区的禾根科草本香茅(Cymbopogon citratus; 习称西印度柠檬草)或蜿蜒香茅(C. flexuosus; 习称东印度柠檬草)的新鲜或微干全株, 经切段并水蒸气蒸馏而得。得率0.2%~0.8%。东印度型主要产于印度, 产量小; 西印度型在海地、洪都拉斯、波多黎各、巴西等均产。我国广东、福建、广西、云南、四川、浙江、台湾等地亦产。</p> <p>神经调节: 振作提神, 使人情绪高涨, 消除忧郁及不安; 当因精神过度紧张导致疲劳时, 能调节身心。</p> <p>针对皮肤: 适用于油性皮肤, 有清洁皮肤、抑制皮肤感染等作用。 柠檬草原产于印度, 在马来西亚栽培的历史也很长, 荷兰人柠檬草用于鱼料理的调味料, 入汤、酒的配香, 并同时强调其药用效果。柠檬草是多年生草本, 高达1.5米, 群生, 茎生在地下有短短的一部分, 有弯曲轮状的节, 叶子由地下的茎开始密生, 狭线形, 先端上升, 质硬呈灰绿色, 叶长1米, 幅阔1.5厘米左右, 细长圆锥形花序, 多数小穗分开, 有柄的雄性花和无柄的两全花对生。</p>

生产方法及其他:

柠檬草的茎叶，蒸馏后可得到精油。柠檬醛含量达70%~90%，柠檬草和马鞭草的香味近似。古印度还把瓷杯泡在浸泡柠檬草的水里，让杯子沾上草香，然后用它喝酒。他们把它叫作Rho9de杯。另外祭坛用的熏香、餐宴用的香料、寝具的赋香里都可使用。精油有时也可作为药用，印度人常用来内服治疗肠部的疾患，外用可治风湿病。马来人使用柠檬草时不和其他草混合使用，Semang族的妇女生产后，喝柠檬草的煎汁，新加坡的马来人把它和其他强壮剂加在一起服用。

柠檬草具有消化、治感冒，建胃整肠帮助消化，颇适合餐后饮用。此外还可滋润肌肤，促进血液循环，活化细胞等。

效能:

有健胃、利尿、防止贫血及滋润皮肤，健脾健胃，祛除胃肠胀气、疼痛，帮助消化。具抗菌能力，可治疗霍乱、急性胃肠炎及慢性腹泻，滋润肌肤有助于女性养颜美容之用。减轻感冒症状，可治胃痛、腹痛、头痛、发烧解除头痛、发热、疱疹等，利尿解毒，消除水肿及多余脂肪。含有大量的维生素C，亦是美容美发的佳品。调节油脂分泌，有益于油性肤质和发质，可加入水中清洁皮肤，促进血液循环。治疗贫血，改善面色苍白、萎黄、眩晕等；.喝剩下的茶汤可泡脚，治疗香港脚或流汗过度的脚。印度的传统医术中视柠檬草为治疗百病的药用植物。柠檬草是东南亚料理的一大特色，尤其有一股柠檬清凉淡爽的香味，适合泰式料理，常见于泰国菜。气味芬芳而且有杀菌抗病毒的作用，从古至今受到医家的推崇。平日饮用，有效预防疾病，增强免疫力，达到有病治病，无病防身的效果

## 相关化学品信息

[貂油](#) [羊毛脂](#) [8052-25-3](#) [酸性红 GR](#) [煤焦油](#) [S-83乳化剂](#) [二\[3-\[\[\[3-\[\[\[4-\[\[\[4-\[\[\[4,6-二\[\[\[3-\(二乙氨基\)丙基\]氨基\]-1,3,5-三嗪-2-基\]氨基\]苯基\]偶氮\]-2,5-二甲氧基苯基](#) [芸香油](#) [蜂蜡净油](#) [80018-14-0](#) [80937-20-8](#) [806635-45-0](#) [去氧皮质酮新戊酸酯](#) [盐酸坦索罗辛](#) [L-八氢吡啶-2-羧酸](#) 444