



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击8000-78-0, 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:8000-78-0 基本信息

中文名:	大蒜油
英文名:	Garlic oil
别名:	Allium sativum
CAS登录号:	8000-78-0
EINECS登录号:	232-371-1
FEMA登录号:	2503

CAS#8000-78-0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8000-78-0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. 8000-78-0 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:	用途: 可用作食用香料和调味料。其它特性组成大蒜油的主要成分为蒜素(alli-cin)、烯丙基硫醚、二烯丙基二硫醚、二烯丙基二硫醚等。 GB 2760—2007: 食品香料, 调味料。主要供沙司、肉糜等增香调味用。调配肉香、海鲜和辛香类香精。 美国年耗用量约3000t。
生产方法及其他:	大蒜油(8000-78-0)的制备方法: 1. 由百合科多年生宿根草本(大)蒜(Allium sativum)的鳞茎经破碎后在水(1: 7)中浸渍(50~60℃)发酵3h, 再蒸馏0.5~2h而得。得率0.1%~0.2%。 2. 也可用CO₂超临界萃取法, 条件: 以15%乙醇为夹带剂, 压力25MPa, 温度35℃, 萃取240min。得率0.44614。成品淡黄褐色、半透明。 主要成分: 丙基二硫化丙烯(约60%), 二硫化二丙烯(23%~39%), 三硫化二丙烯(13%~19%), 乙基二硫化丙烯(4%~5%)及甲基二硫化丙烯等100多种挥发性含硫化合物。总含硫量约35%~45%。 安全挂: 1. GRAS (FEMA; FDA, § 184.1317, 2006)。 2. PADI: 4.045mg (FEMA)。 限量: FEMA J软饮料0.01~0.30mg/kg; 冷饮40mg/kg; 糖果2.9mg/kg; 胶姆糖12mg/kg; 调味料16mg/kg。

相关化学品信息

[802026-15-9](#) [80930-68-3](#) [8031-29-6](#) [L-八氢吡啶-2-羧酸](#) [80997-85-9](#) [80768-55-4](#) [依达曲沙](#) [80673-02-5](#) [80934-59-4](#) [804433-45-2](#) [802022-02-2](#) [808740-71-8](#) [802017-07-8](#) [80021-34-7](#) [80388-04-1](#) [三七皂甙R1](#) [80765-93-1](#) [80935-13-3](#) [木素磺酸铬铁盐](#) [活性蓝192](#) [80028-57-5](#) [过磷酸钙](#) [80556-89-4](#) [4-溴-2,6-二异丙基苯胺](#) [80085-38-7](#) [80875-94-1](#) [木素磺酸铵](#) [80141-97-5](#) [甘牛至](#) [801162-58-3](#)

生成时间2015-4-24 13:15:53

