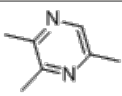




本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[14667-55-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:14667-55-1 基本信息

中文名:	2,3,5-三甲基吡嗪
英文名:	2,3,5-Trimethylpyrazine
别名:	Trimethyl-pyrazine
分子结构:	
分子式:	C ₇ H ₁₀ N ₂
分子量:	122.17
CAS登录号:	14667-55-1
EINECS登录号:	238-712-0
FEMA登录号:	3244

物理化学性质

沸点:	171-172°C
折射率:	1.503-1.507
闪点:	54°C
密度:	0.97
性质描述:	密度0.97, 沸点171-172°C, 折射率1.503-1.507, 闪点54°C

安全信息

安全说明:	S16: 远离火源。
危险品标:	 HXn: 有害物质
危险类别码:	R10: 易燃。 R22: 吞咽有害。

CAS#14667-55-1化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事14667-55-1及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
 上海迈瑞尔化学技术有限公司 2,3,5-三甲基吡嗪专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
 萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应C7H10N2等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009
 阿达玛斯试剂 生产销售2,3,5-Trimethylpyrazine等化学产品, 欢迎订购 400-111-6333
 阿拉丁试剂 是以Trimethyl-pyrazine为主的化工企业, 实力雄厚 021-50323709
 Acros Organics 本公司长期提供14667-55-1等化工产品 +32 14/57.52.11
 将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是2,3,5-三甲基吡嗪等化学品的生产制造商 021-61552785
 将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 专业生产和销售C7H10N2, 值得信赖 021-61552785

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. 14667-55-1](#) 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:	2,3,5-三甲基吡嗪(14667-55-1)的用途: 本品用于可可、咖啡、炒花生等焙烤食品香型香精。
生产方法及其他:	2,3,5-三甲基吡嗪(14667-55-1)的来源: 天然品存在于炒大麦、生芦筍、小麦面包、红茶、干酪、煮蛋、鱼肉、啤酒、雪莉酒、椰子、蘑菇、杏仁、芝麻、大米、可可制品、咖啡、肉类、乳品、花生、爆米花、马铃薯制品、朗姆酒、威士忌、大豆制品、甘草、甜玉米、麦芽、龙虾、虾蟹、蛤、乌贼等中。 限量: FEMA: 软饮料, 5.0~10mg/kg; 糖果, 5.0~10mg/kg; 焙烤食品, 5.0~10mg/kg; 谷类, 2.0mg/kg; 调味品, 2.0mg/kg; 肉和肉类沙司, 2.0 mg/kg; 乳制品, 1.0mg/kg; 汤类, 2.0mg/kg。 计算化学数据: 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 1 2、氢键供体数量: 0 3、氢键受体数量: 2 4、可旋转化学键数量: 0 5、拓扑分子极性表面积(TPSA): 25.8 安全性: 1. GRAS (FEMA)。 2. PADI: 1.150mg (FEMA)。 参考用量: FEMA(1994): 含醇饮料, 0.5~1.0mg/kg; 烘焙制品, 5~5.7mg/kg; 冷饮, 2.8mg/kg; 凝胶、布丁, 1.8~3.7mg/kg; 肉制品, 2~4mg/kg; 无醇饮料, 1.6~2mg/kg; 软糖, 3.5~4mg/kg。 含量分析: 按67-10-4中用极性柱进行气相色谱法分析。
相关化学品信息	
149981-23-7 140201-08-7 14333-34-7 14060-30-1 141696-68-6 146669-24-1 氯(乙烯环戊二烯)(三苯基膦镍) (R)-1-Boc-3-羟基哌啶 14695-67-1 14729-11-4 147032-69-7 14803-79-3 144435-01-8 145901-78-6 148565-58-6 142336-22-9 148-39-0 14857-35-3 148550-52-1 14652-62-1 总叶绿素 141286-14-8 14257-49-9 142060-04-6 十八酸-2-羟丙酯英文名称: Octadecanoicacid,2-hydroxypropylester 14674-01-2 14362-73-3 142569-82-2 144164-10-3 乙酰丙酮氧化钛(IV)	

生成时间2016-4-3 16:35:37