

本PDF文件由

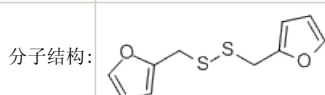
免费提供, 全部信息请点击[4437-20-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.icchemistry.cn](#)

CAS Number:4437-20-1 基本信息

中文名: 二糠基二硫;
二糠基二硫醚

英文名: Difurfuryldisulfide

别名: Difurfuryl disulfide;
2,2'-(Dithiodimethylene)-difuran

分子式: $C_{10}H_{10}O_2S_2$

分子量: 226.32

CAS登录号: 4437-20-1

EINECS登录号: 224-649-6

FEMA登录号: 3146

物理化学性质

熔点: 10-11°C

沸点: 115°C (1TORR)

折射率: 1.585-1.589

密度: 1.23

性质描述: 二糠基二硫醚(4437-20-1)的性状:
 1. 淡黄色油状液体, 呈强烈硫醇似臭气, 浓度极低时呈炒坚果、烤肉和咖啡香味。
 2. 熔点10°C, 沸点112~113°C (67Pa)。
 3. 微溶于水, 易溶于乙醇、乙醚、氯仿和其他有机溶剂。
 4. 毒性: GRAS (FEMA)。

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#4437-20-1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4437-20-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 二糠基二硫专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应二糠基二硫醚等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售C10H10O2S2等化工产品, 欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以Difurfuryldisulfide为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333

阿凡达化学 本公司长期提供Difurfuryl disulfide等化工产品 400-615-9918

Sigma-Aldrich 是2,2'-(Dithiodimethylene)-difuran等化学品的生产制造商 800-736-3690

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. 4437-20-1](#) 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:	二糠基二硫醚(4437-20-1)的用途: GB 2760—1996规定为暂时允许使用的食品用香料。
生产方法及其他:	二糠基二硫醚(4437-20-1)的制备方法: 本品是由糠醛与硫化氢或 硫氢化钠 化合而成。 限量: FEMA(mg/kg): 胶冻、布丁、胶姆糖、软饮料、冷饮、糖果、焙烤食品、调味料、肉制品、肉羹汤、牛奶、乳制品, 均3.0。 注意: 本品通常对水是不危害的, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。 避光, 通风干燥处, 密封保存。
相关化学品信息	
(S)-2-庚胺 4475-96-1 N-苄基-5-溴-2-甲氧基苯磺酰胺 442850-89-7 4474-24-2 449171-15-7 2,3-二甲基氟苯 邻三氟甲基苯甲醛 5-茚烯甲酸 4-氯噻唑-5-羧酸乙酯 乙酰乙酰-4-氯-2,5-二甲氧基苯胺 446285-73-0 4412-51-5 440639-75-8 4455-14-5 三氧化二硼 碘化亚铜 安宫黄体酮 507	