



本PDF文件由

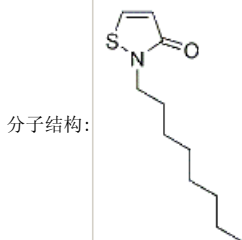
免费提供, 全部信息请点击[26530-20-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:26530-20-1 基本信息

中文名: N-辛基异噻唑啉酮;
N-辛基-4-异噻唑啉-3-酮

英文名: 2-Octyl-2H-isothiazol-3-one

别名: 2-Octyl-3(2H)-isothiazolone;
2-Octyl-4-isothiazolin-3-one;
Octyl-3(2H)-isothiazolone;
Kathon 893

分子式: $C_{11}H_{19}NOS$

分子量: 213.34

CAS登录号: 26530-20-1

EINECS登录号: 247-761-7

物理化学性质

沸点: 120°C

水溶性: <0.1G/100MLAT19°C

性质描述: 白色或浅黄色粉末。(1) 杀菌性能: 是一种广谱的杀菌剂。(2) 溶解性: 溶于[甲醇](#)、[乙醇](#)、丙二酮、[丙酮](#)、[乙醚](#)和[氯仿](#)中。(3) 稳定性: 在正常条件下稳定, 对光敏感。(4) 安全性: 老鼠经口LD50550mg/kg-1经皮-RBTL50690mg/kg-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。
S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助 (最好带去产品容器标签)。
S60: 本物质残余物和容器必须作为危险废物处理。
S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。
S1/2: 保持密封, 保存在远离儿童的地点。
S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

危险品标:  N: 环境危险物质
 T: 有毒物质

危险类别码: R22: 吞咽有害。
R34: 会导致灼伤。
R43: 皮肤接触会产生过敏反应。
R50/53: 对水生生物极毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。

CAS#26530-20-1化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)	
 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 专业从事26530-20-1及其他化工产品的生产销售 800-988-0390 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) N-辛基异噻唑啉酮专业生产商、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N-辛基-4-异噻唑啉-3-酮等化学试剂,欢迎垂询报价 021-58432009 阿达玛斯试剂 生产销售C11H19NOS等化学产品,欢迎订购 400-111-6333 阿拉丁试剂 是以2-Octyl-2H-isothiazol-3-one为主的化工企业,实力雄厚 021-50323709 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. 26530-20-1 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	
产品应用:	1. 应用领域: 主要应用与涂料防腐, 也用于胶粘剂、 金属切削液 、 水 体系、化妆品、家庭用品、造纸、皮革加工以及木材防腐。广泛用于涂料油漆、油墨润滑油, 皮革化学木材制品和文物保护等诸多产品。2. 用量: 0.1~0.3。3. 储存和处理: 储存于密闭的容器中, 存放于干燥, 阴凉的区域, 并远离火源。
相关化学品信息	
26281-48-1 (S)-(+)-alpha-甲氧基苯乙酸 2-丙烯酰胺与2-丙烯酸和2-丙烯腈共聚物 26258-71-9 N-(羟甲基)-2-丙烯酰胺与2-丙烯酰胺的聚合物 26387-66-6 26050-64-6 2-乙酰氨基丙酸甲酯 2669-09-2 26961-89-7 26888-35-7 26155-59-9 26039-33-8 2655-25-6 N-[2-[(2-溴-4,6-二硝基苯基)偶氮]-5-[(2-氰乙基)(2-羟乙基)氨基]-4-甲氧基]乙酰胺 三羟甲基氨基甲烷 苯甲酸苄酯 邻氯苯胺	