



本PDF文件由

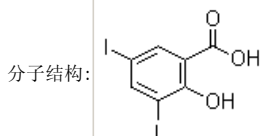
免费提供, 全部信息请点击[133-91-5](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:133-91-5 基本信息

中文名: 3,5-二碘水杨酸

英文名: 3,5-Diiodosalicylic acid

别名: 2-Hydroxy-3,5-diiodobenzoic acid

分子式: $C_7H_4I_2O_3$

分子量: 389.91

CAS登录号: 133-91-5

EINECS登录号: 205-124-0

物理化学性质

熔点: 227-235°C

水溶性: 0.02G/100ML (25°C)

性质描述: 无色或浅黄色针状晶体。熔点235-236°C (分解)。25°C时可溶于5200倍水, 易溶于醇; 醚, 不溶于氯仿、苯。

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。
S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。

危险品标:  H302: 有害物质

危险类别码: R22: 吞咽有害。
R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#133-91-5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133-91-5及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎 (Alfa Aesar) 3,5-二碘水杨酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
 梯希爱 (上海) 化成工业发展有限公司 长期供应C7H4I2O3等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390
 深圳迈瑞尔化学技术有限公司 (代理ABCR) 生产销售3,5-Diiodosalicylic acid等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099
 萨恩化学技术 (上海) 有限公司 是以2-Hydroxy-3,5-diiodobenzoic acid为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009
 阿达玛斯试剂 本公司长期提供133-91-5等化工产品 400-111-6333
 Acros Organics 是3,5-二碘水杨酸等化学品的生产制造商 +32 14/57.52.11
 Sigma-Aldrich 专业生产和销售C7H4I2O3, 值得信赖 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. 133-91-5](#) 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: 用作食物的碘源。也用作医药中间体。

生产方法及其他:	将 水杨酸 溶于冰 乙酸 ，加入一 氯化碘 和冰乙 酸 配成的溶液，再加水，在80℃反应20min。反应毕，冷却，滤出产物，经精制得到3, 5-二碘水杨酸，收率91-92。
相关化学品信息	
137076-54-1 高氯酸锂(三水) 氧化铯 6-O-α-D-吡喃葡萄糖基-D-呋喃果糖 137310-67-9 1-苄基-4-(4-甲基苯基)四氢吡啶 135709-69-2 130288-63-0 139353-88-1 偏磷酸铝 2-溴-4-甲基嘧啶 氢氧化铬 左旋肉碱柠檬酸镁盐 磷酸三(1, 3-二氯异丙基)酯 137644-54-3 氢氧化铈 苯酚 硫	